

# BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

[www.saludarequipa.gob.pe/epidemiologia/epidemiologia.htm](http://www.saludarequipa.gob.pe/epidemiologia/epidemiologia.htm)

## Nº 13



### GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

#### DIRECCION DE EPIDEMIOLOGÍA

**BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 17 (S.E. 13) 2021**

#### EDITORIAL

##### ACTUALIZACION SOBRE EL CORONAVIRUS (\*)

La Organización Panamericana de la Salud (OPS) anunció un total de 23 casos confirmados de la enfermedad por coronavirus 2019 (COVID-19) en la región de las Américas. Hasta el 18 de febrero, la totalidad de los casos se reportaron en los Estados Unidos (15) y Canadá (8). El primer caso de COVID-19 importado a la región se identificó el 21 de enero pasado en los Estados Unidos en el estado de Washington. Unos días después, el 25 de enero, Canadá informó su primer caso confirmado en Toronto. Desde entonces y hasta la fecha, ha habido 23 casos confirmados del nuevo coronavirus en Norteamérica. En Latinoamérica y el Caribe aún no se han reportado casos confirmados.

Según la última actualización epidemiológica de la OPS sobre la nueva enfermedad, los 15 casos en los Estados Unidos de América se informaron de seis estados: Arizona, California, Illinois, Massachusetts, Texas y Washington. Del total de casos, 13 tenían antecedentes de viajar a China y dos estuvieron entre los contactos cercanos de casos confirmados previamente. Los últimos dos casos con historial de viajes a China fueron entre individuos en cuarentena federal en los estados de Texas y California. En Canadá, los ocho casos confirmados se informaron de dos provincias: Ontario (3) y Columbia Británica (5).

Hasta el 18 de febrero, el 99% de los casos se han reportado en China (72.528 casos y 1.870 muertes) y el resto (804 casos y 3 muertes) se han reportado en otros 25 países, incluidos dos de las Américas, según el último reporte de situación de la OMS. La información sobre casos sospechosos y confirmados en la Región se comparte con la OPS/OMS de conformidad con el Reglamento Sanitario Internacional (RSI). Los países han elaborado y aplicado planes nacionales de preparación y respuesta para activar medidas y acciones intensificadas (y procedimientos operativos estándar conexos), en coordinación con la OPS/OMS.

En ese sentido, los países de la Región están fortaleciendo las medidas para detectar en forma temprana y dar una respuesta rápida a posibles casos de COVID-19. Estas medidas incluyen la activación de mecanismos de coordinación multisectorial; la vigilancia activa en los puntos de entrada; capacitación a los proveedores de atención médica sobre el rastreo de contactos y la definición de casos para casos sospechosos y confirmados; el manejo de casos y las medidas de prevención y control de infecciones en los centros de salud; la capacitación del personal de laboratorio; la distribución de equipos de protección personal para profesionales de salud y otro personal que puedan entrar en contacto con casos sospechosos y confirmados; la activación/puesta en alerta de equipos de respuesta rápida; y la distribución de materiales de educación y comunicaciones de la Información para sensibilizar al público y contrarrestar los rumores y la desinformación.

A través de una serie de talleres, la OPS/OMS ha estado preparando a los laboratorios de la región para que puedan llevar a cabo el diagnóstico para detectar la enfermedad. Se espera que, para el 21 de febrero, un total de 29 laboratorios estarán listos para detectar la COVID-19, con los CDC de Estados Unidos en Atlanta como el laboratorio de referencia regional.

En el caso de una introducción de COVID-19 en la región, se espera que el impacto en los servicios de salud sea alto, dado que los hospitales pueden sobrecargarse rápidamente con pacientes que necesitan aislamiento y en la unidad de cuidados intensivos. Además, se espera que se necesiten suministros esenciales como mascarillas, respiradores, guantes y batas quirúrgicas en cantidades importantes que generen estrés en las reservas de estos materiales y los procedimientos de la cadena de suministro.

Basado en lo que se conoce actualmente sobre la enfermedad, una combinación de medidas de salud pública, como la identificación rápida, el diagnóstico y el manejo de los casos; la identificación y el seguimiento de contactos; la prevención y el control de infecciones en centros de salud; las medidas de salud para los viajeros y la sensibilidad de la población pueden reducir o posiblemente detener la cadena de transmisión luego de la importación de uno o más casos.

(\*) Informe de la OPS

#### MINISTERIO DE SALUD

Med. Óscar Ugarte Ubilluz  
Ministro de Salud

#### CENTRO NACIONAL DE EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE ENFERMEDADES

Dr. Julio Manuel Ruiz Olano

Director General

#### GOBIERNO REGIONAL

Arq. Elmer Cáceres Llica  
Presidente

#### GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

Med. Christhian Félix Nova Palomino  
Gerente General

#### OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA

Med. Jorge Velarde Larico  
Director Ejecutivo

#### EQUIPO EDITOR

Prof. Téc. Edwind Campos Pinto

Lic. Rosa Nuñez Zegarra

#### Dirección :

Av. De La Salud S/N-Arequipa - Arequipa.

Correos Electrónicos: [epiarequi@dge.gob.pe](mailto:epiarequi@dge.gob.pe)  
[epidemiologia@saludarequipa.gob.pe](mailto:epidemiologia@saludarequipa.gob.pe)Teléfono : 054 - 235155 Anexo: 114  
Fax: 054 - 247659

#### Contenido

ACTUALIZACION SOBRE EL CORONAVIRUS (\*) (Med. Jorge Velarde Larico)

#### TENDENCIAS DE LAS ENFERMEDADES Y DAÑOS

- ◆ Notificación semanal de EDAS e IRAs
- ◆ Notificación semanal de Inmunoprevenibles
- ◆ Notificación semanal de Mortalidad Materna

#### BROTOS Y OTRAS EMERGENCIAS SANITARIAS

#### INDICADORES DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

- ◆ Indicadores de enfermedades Metaxénicas
- ◆ Indicadores de Edas
- ◆ Indicadores de Iras y Neumonías
- ◆ Daños Trazadores

#### INDICADORES DE NOTIFICACIÓN

## Tendencia y Situación de las Enfermedades Diarreicas

En la presente semana se notificaron 333 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 6.7% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 2 casos x 1,000 menores de cinco años. El 98.8% corresponde a las EDAS Acuosa y el 1.2% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

| Cuadro N° 1                                   |       |     |     |     |         |     |     |     |       |     |     |     |     |
|-----------------------------------------------|-------|-----|-----|-----|---------|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|
| EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES |       |     |     |     |         |     |     |     |       |     |     |     |     |
| GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2021      |       |     |     |     |         |     |     |     |       |     |     |     |     |
|                                               |       |     |     |     |         |     |     |     |       |     |     |     |     |
|                                               | ENERO |     |     |     | FEBRERO |     |     |     | MARZO |     |     |     |     |
| SEMANAS                                       | 1     | 2   | 3   | 4   | 5       | 6   | 7   | 8   | 9     | 10  | 11  | 12  | 13  |
| EDA ACUOSA A.                                 | 364   | 376 | 365 | 411 | 432     | 446 | 414 | 329 | 322   | 391 | 409 | 309 | 329 |
| EDA DISENT.                                   | 5     | 7   | 7   | 3   | 8       | 5   | 8   | 1   | 2     | 1   | 7   | 3   | 4   |
| HOSPITALIZADOS                                | 0     | 0   | 1   | 0   | 1       | 3   | 3   | 3   | 7     | 1   | 7   | 5   | 6   |
| FALLECIDOS                                    | 0     | 0   | 0   | 0   | 0       | 0   | 0   | 0   | 1     | 0   | 0   | 0   | 0   |
| FUENTE: EDI/EA                                |       |     |     |     |         |     |     |     |       |     |     |     |     |

FUENTE: EPI/VEA

| DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN EDAS < 5 AÑOS |                     |                       |
|---------------------------------------------|---------------------|-----------------------|
| GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2021    |                     |                       |
| Nº                                          | distritos           | EDAs <5a<br>Tasa*1000 |
| 1                                           | Yanahuara           | 48.05                 |
| 2                                           | Pocsi               | 32.26                 |
| 3                                           | Tauria              | 23.26                 |
| 4                                           | Mollebaya           | 21.28                 |
| 5                                           | Andaray             | 21.28                 |
| 6                                           | Huambo              | 12.66                 |
| 7                                           | Chichas             | 12.05                 |
| 8                                           | Arequipa            | 11.58                 |
| 9                                           | Sta. Isa. de Sigüas | 9.71                  |
| 10                                          | Huanca              | 9.52                  |

Fuente: EPD-VEA

Semana: 13

Existen 36 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 9 y 48 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

| CUADRO N° 2                                              |                     |                 |                 |    |                        |      |                 |    |                       |       |                |           |
|----------------------------------------------------------|---------------------|-----------------|-----------------|----|------------------------|------|-----------------|----|-----------------------|-------|----------------|-----------|
| CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DIAGNOSTICO POR PROVINCIAS 2021 |                     |                 |                 |    |                        |      |                 |    |                       |       |                |           |
| REGION DE SALUD AREQUIPA                                 |                     |                 |                 |    |                        |      |                 |    |                       |       |                |           |
| PROVINCIA                                                | CASOS DE LA S.E. 13 |                 |                 |    | ACUMULADO A LA S.E. 13 |      |                 |    | TOTAL EDAS ACUMULADAS |       |                |           |
|                                                          | EDA Acuosa          |                 | EDA Disenterica |    | EDA Acuosa             |      | EDA Disenterica |    | Menores 5 Años        |       | Mayores 5 Años |           |
|                                                          | -5                  | +5              | -5              | +5 | -5                     | +5   | -5              | +5 | N °                   | TASA* | N °            | TASA**    |
| REGION                                                   | 329                 | 583             | 4               | 1  | 4897                   | 8204 | 61              | 44 | 4958                  | 42.19 | 8248           | 597.71364 |
| Arequipa                                                 | 255                 | 457             | 3               | 1  | 3616                   | 6017 | 43              | 33 | 3659                  | 48.77 | 6050           | 579.70    |
| Camana                                                   | 8                   | 14              | 1               | 0  | 134                    | 324  | 4               | 4  | 138                   | 18.00 | 328            | 535.79    |
| Caraveli                                                 | 17                  | 22              | 0               | 0  | 256                    | 361  | 1               | 3  | 257                   | 31.98 | 364            | 833.09    |
| Islay                                                    | 5                   | 9               | 0               | 0  | 86                     | 198  | 0               | 0  | 86                    | 17.82 | 198            | 351.01    |
| Caylloma                                                 | 23                  | 43              | 0               | 0  | 442                    | 565  | 9               | 4  | 451                   | 39.23 | 569            | 585.60    |
| Condesuyos                                               | 8                   | 5               | 0               | 0  | 102                    | 173  | 0               | 0  | 102                   | 34.26 | 173            | 818.97    |
| Castilla                                                 | 7                   | 17              | 0               | 0  | 160                    | 364  | 2               | 0  | 162                   | 29.24 | 364            | 895.96    |
| La Union                                                 | 6                   | 16              | 0               | 0  | 101                    | 202  | 2               | 0  | 103                   | 53.01 | 202            | 1259.67   |
| Fuente: EPID - V.S.P.                                    |                     |                 |                 |    |                        |      |                 |    |                       |       |                |           |
| *Tasa X 1000                                             |                     | **Tasa X 100000 |                 |    |                        |      |                 |    |                       |       |                |           |

Fuente: EPID - V.S.P.

\*Tasa X 1000

\*\*Tasa X 100000

En la presente semana el acumulado de casos de EDAS, en los menores de cinco años, es de 4958 casos, con una incidencia acumulada de 42.19 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de casos notificados en esta semana, el 37.5% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2)

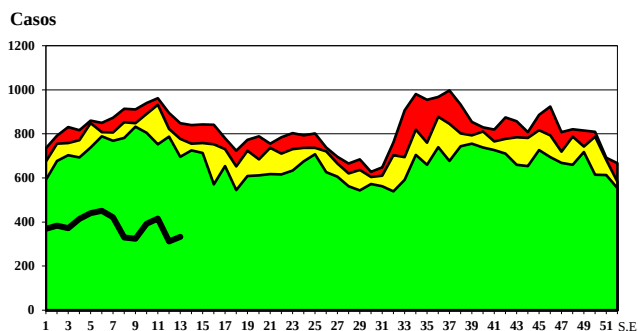
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Arequipa, La Union, Condesuyos y Caraveli.

### Fallecidos por EDA:

Esta semana, en los menores de 05 años, no se notificó ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 1 fallecidos por edas

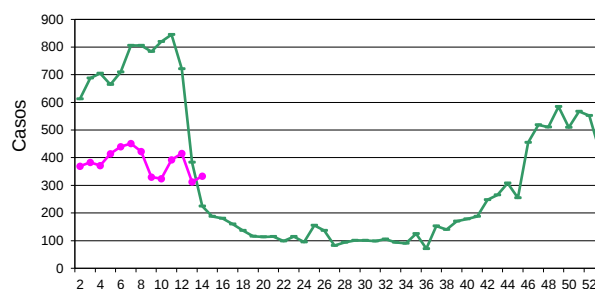
En los mayores de 05 años, no se notificó ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 0 fallecidos por edas

Grafica N° 1  
CANAL ENDEMICO DE EDA EN MENORES DE 5 AÑOS 2021  
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Fuente: EPI-VSP  
Semana: 13

Grafica N° 2  
CASOS DE EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS  
GERENCIA REGIONAL SALUD AREQUIPA 2020 - 2021\*



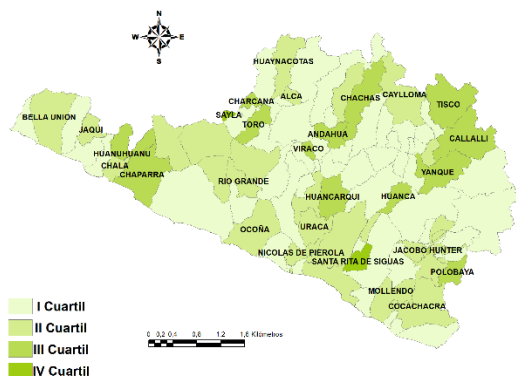
Fuente: EPD-VEA

Semana: 13

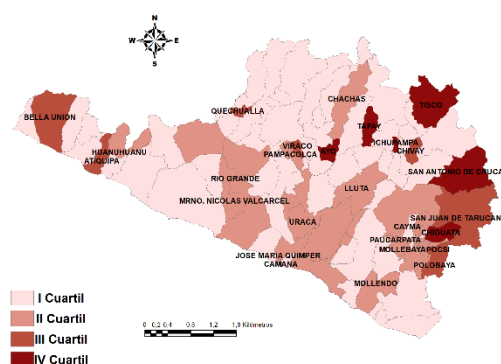
SEMANAS EPIDEMIOLOGICAS

— 2020 — 2021

Incidencia de Edas en Menores de 5 años  
Gerencia de Salud Arequipa 2021



Incidencia de Edas en Mayores de 5 años  
Gerencia de Salud Arequipa 2021



Según el canal endémico de EDA, en < de 5 años, estamos en zona de Éxito, de acuerdo al comportamiento endémico de las EDAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 1).

Según el acumulado, de la semana 01 a la fecha, las EDAS en los menores de cinco años, hay una disminución de 76.8% en relación al año 2020. (Grafica 2)

## Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 474 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo una disminución de 7.2% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 4 casos x 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 3).

| Cuadro N° 3                                   |       |     |     |     |         |     |     |     |       |     |     |     |     |
|-----------------------------------------------|-------|-----|-----|-----|---------|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|
| IRAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES |       |     |     |     |         |     |     |     |       |     |     |     |     |
| GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2021      |       |     |     |     |         |     |     |     |       |     |     |     |     |
|                                               | ENERO |     |     |     | FEBRERO |     |     |     | MARZO |     |     |     |     |
| SEMANAS                                       | 1     | 2   | 3   | 4   | 5       | 6   | 7   | 8   | 9     | 10  | 11  | 12  | 13  |
| IRA                                           | 770   | 665 | 630 | 596 | 504     | 515 | 465 | 459 | 399   | 415 | 546 | 511 | 474 |
| NEUMONIA                                      | 3     | 19  | 5   | 6   | 5       | 2   | 4   | 1   | 8     | 6   | 2   | 1   | 3   |
| SOBA                                          | 12    | 18  | 17  | 11  | 8       | 8   | 10  | 6   | 6     | 8   | 13  | 6   | 8   |
| FALLECIDO                                     | 0     | 0   | 0   | 0   | 1       | 0   | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0   | 1   |
| FUENTE: EPI/VEA                               |       |     |     |     |         |     |     |     |       |     |     |     |     |

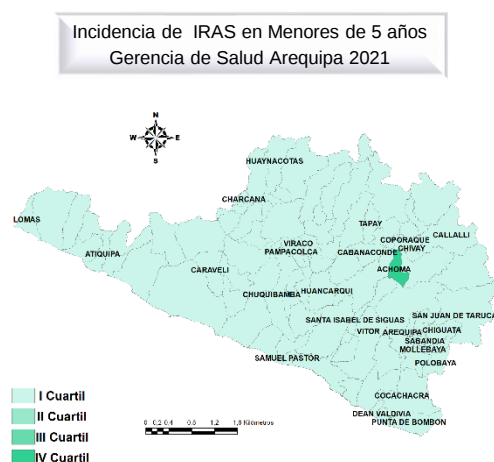
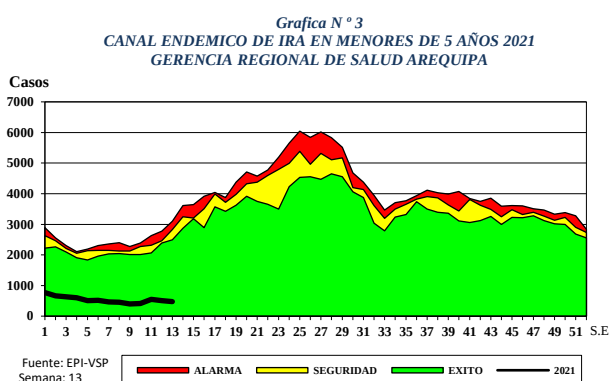
| DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN IRAS < 5 AÑOS<br>GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2021 |            |                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------|
| Nº                                                                                      | distritos  | IRAs <5a<br>Tasa*1000 |
| 1                                                                                       | Chichas    | 48.19                 |
| 2                                                                                       | Ayo        | 47.62                 |
| 3                                                                                       | Yanahuara  | 34.45                 |
| 4                                                                                       | Vitor      | 23.53                 |
| 5                                                                                       | Tuti       | 20.83                 |
| 6                                                                                       | Madrigal   | 20.00                 |
| 7                                                                                       | Aplao      | 19.49                 |
| 8                                                                                       | Rio Grande | 19.46                 |
| 9                                                                                       | Tomepampa  | 15.63                 |
| 10                                                                                      | Arequipa   | 13.89                 |
| Fuente: EPID - VEA                                                                      |            |                       |
| Semana: 13                                                                              |            |                       |

Existen 40 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 13 y 48 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

| CUADRO N° 4                                                        |                     |            |                    |            |                        |            |                    |            |                                     |  |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|--------------------|------------|------------------------|------------|--------------------|------------|-------------------------------------|--|
| CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2021 |                     |            |                    |            |                        |            |                    |            |                                     |  |
| GERENCIA DE SALUD AREQUIPA                                         |                     |            |                    |            |                        |            |                    |            |                                     |  |
|                                                                    |                     |            |                    |            |                        |            |                    |            |                                     |  |
| PROVINCIA                                                          | CASOS DE LA S.E. 13 |            |                    |            | ACUMULADO A LA S.E. 13 |            |                    |            | Tasa Total<br>Acumulada<br>x 10,000 |  |
|                                                                    | IRA Menores 5 Años  |            | IRA Mayores 5 Años |            | IRA Menores 5 Años     |            | IRA Mayores 5 Años |            |                                     |  |
|                                                                    | N °                 | Tasa X1000 | N °                | Tasa X1000 | N °                    | Tasa X1000 | N °                | Tasa X1000 |                                     |  |
| REGION                                                             | 474                 | 4.03       | 2984               | 2.16       | 6949                   | 59.13      | 46802              | 44.84      | 358.95                              |  |
| Arequipa                                                           | 320                 | 4.27       | 2131               | 2.04       | 4917                   | 65.54      | 31830              | 30.50      | 328.49                              |  |
| Camana                                                             | 31                  | 4.04       | 118                | 1.93       | 309                    | 40.30      | 2853               | 46.60      | 459.02                              |  |
| Caraveli                                                           | 17                  | 2.12       | 108                | 2.47       | 315                    | 39.19      | 1416               | 32.41      | 334.62                              |  |
| Islay                                                              | 13                  | 2.69       | 191                | 3.39       | 279                    | 57.82      | 2723               | 48.27      | 490.25                              |  |
| Caylloma                                                           | 36                  | 3.13       | 212                | 2.18       | 582                    | 50.62      | 4417               | 45.46      | 460.05                              |  |
| Condesuyos                                                         | 19                  | 6.38       | 59                 | 2.79       | 152                    | 51.06      | 900                | 42.61      | 436.50                              |  |
| Castilla                                                           | 31                  | 5.60       | 102                | 2.51       | 237                    | 42.78      | 1780               | 43.81      | 436.89                              |  |
| La Union                                                           | 7                   | 3.60       | 63                 | 3.93       | 158                    | 81.32      | 883                | 55.06      | 579.01                              |  |
| Fuente: EPID - V.S.P.                                              |                     |            |                    |            |                        |            |                    |            |                                     |  |

El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 6949 casos, con una incidencia acumulada de 59.13 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

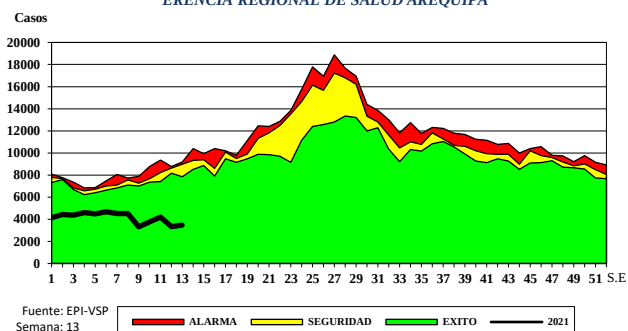
Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Condesuyos, Castilla, Arequipa y Camana. (Cuadro 4).



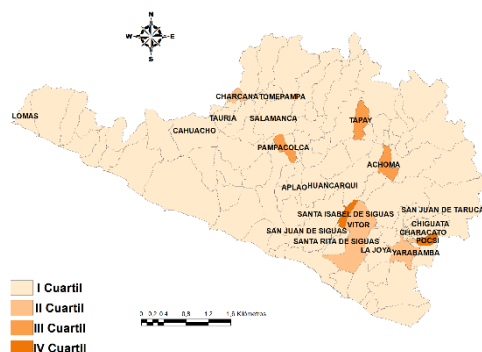
Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Éxito, de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS, en los menores de cinco años, en nuestra región. (Grafica 3).

Este año los casos de IRAS en los menores de 5 años, de la semana 01 a la fecha, muestra una disminución de 258.8% en relación al año 2020.

Grafica N° 5  
CANAL ENDEMICO DE IRA TODAS LAS EDADES 2021  
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de IRAS en todas las edades  
Gerencia de Salud Arequipa 2021



Según el canal endémico de IRAS en todas las edades, esta semana estamos en zona de Éxito de acuerdo al comportamiento endémico de IRAS en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 5).

Esta semana se notificaron 3458 casos de IRAS en todas las edades, teniendo un incremento de 4.0% en relación a la semana anterior y hay una disminución de 43.8% en relación a la semana 13 del 2020

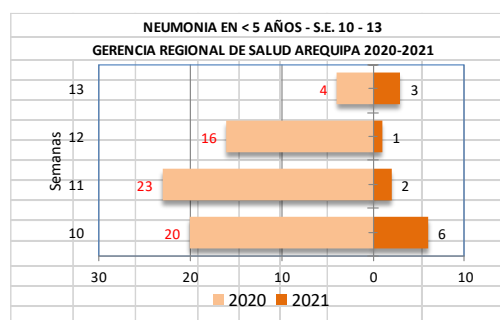
Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, una disminución de 86.7% en relación al año 2020.

## Tendencia y Situación de las Neumonías

Esta semana se notificaron 3 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 200.0% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.03 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 65 casos, con una prevalencia acumulada de 0.55 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

| DISTRITOS MAYOR RIESGO EN NEUMONIAS < 5 AÑOS<br>GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2021 |                |                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------------|
| Nº                                                                                       | distritos      | Neumonias <5a<br>Tasa*1000 |
| 1                                                                                        | Miraflores     | 0.31                       |
| 2                                                                                        | Mariano Melgar | 0.25                       |
| 3                                                                                        | Paucarpata     | 0.10                       |
| 4                                                                                        |                |                            |
| 5                                                                                        |                |                            |
| 6                                                                                        |                |                            |
| 7                                                                                        |                |                            |
| 8                                                                                        |                |                            |
| 9                                                                                        |                |                            |
| 10                                                                                       |                |                            |
| Fuente: EPD-VEA                                                                          |                |                            |
| Semana: 13                                                                               |                |                            |

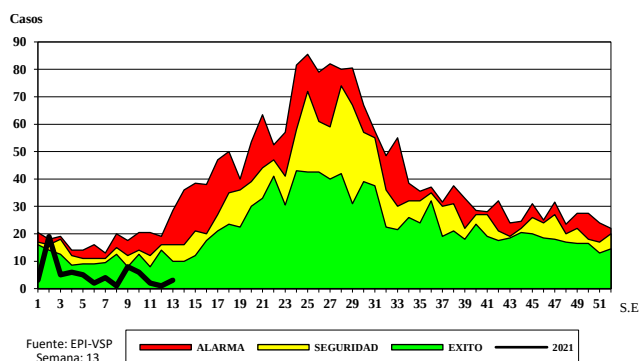


Existen 3 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 3 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 0 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

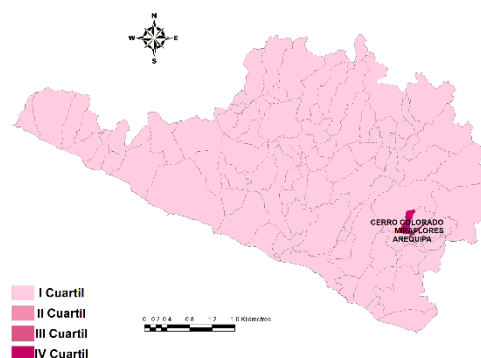
| CUADRO N° 5                                                            |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                               |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|----------------|------------|------------------------|------------|----------------|------------|-------------------------------|
| CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2021 |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                               |
| GERENCIA DE SALUD AREQUIPA                                             |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                               |
|                                                                        |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                               |
| PROVINCIA                                                              | CASOS DE LA S.E. 13 |            |                |            | ACUMULADO A LA S.E. 13 |            |                |            | Tasa Total Acumulada x 10,000 |
|                                                                        | Menores 5 Años      |            | Mayores 5 Años |            | Menores 5 Años         |            | Mayores 5 Años |            |                               |
|                                                                        | N °                 | Tasa X1000 | N °            | Tasa X1000 | N °                    | Tasa X1000 | N °            | Tasa X1000 |                               |
| REGION                                                                 | 3                   | 0.03       | 144            | 0.10       | 65                     | 0.55       | 2049           | 1.96       | 14.12                         |
| Arequipa                                                               | 3                   | 0.04       | 117            | 0.11       | 42                     | 0.56       | 1407           | 1.35       | 12.95                         |
| Camana                                                                 | 0                   | 0.00       | 7              | 0.11       | 1                      | 0.13       | 176            | 2.87       | 25.69                         |
| Caraveli                                                               | 0                   | 0.00       | 5              | 0.11       | 1                      | 0.12       | 61             | 1.40       | 11.99                         |
| Islay                                                                  | 0                   | 0.00       | 3              | 0.05       | 1                      | 0.21       | 88             | 1.56       | 14.53                         |
| Caylloma                                                               | 0                   | 0.00       | 7              | 0.07       | 5                      | 0.43       | 212            | 2.18       | 19.97                         |
| Condesuyos                                                             | 0                   | 0.00       | 1              | 0.05       | 1                      | 0.34       | 32             | 1.51       | 13.69                         |
| Castilla                                                               | 0                   | 0.00       | 4              | 0.10       | 14                     | 2.53       | 65             | 1.60       | 17.11                         |
| La Union                                                               | 0                   | 0.00       | 0              | 0.00       | 0                      | 0.00       | 8              | 0.50       | 4.45                          |
| Fuente: EPID - V.S.P.                                                  |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                               |

Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad fueron: Caylloma, Arequipa, La Unión y Camaná. (Cuadro 5).

Grafica N° 7  
CANAL ENDEMICO DE NEUMONIA EN MENORES DE 5 AÑOS 2021  
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



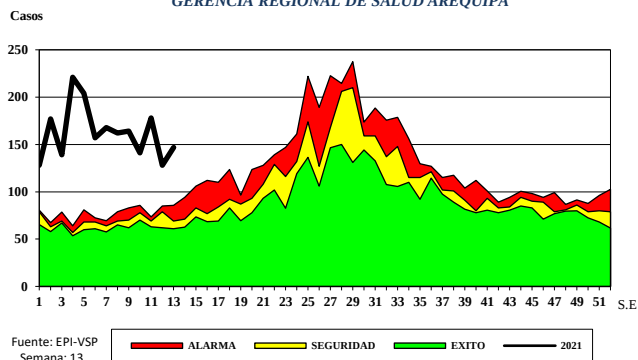
Incidencia de Neumonías en Menores de 5 años  
Gerencia de Salud Arequipa 2021



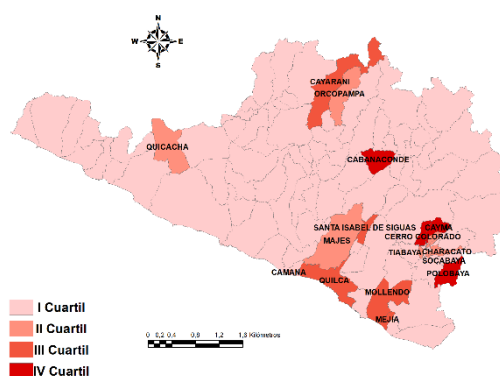
Según el canal endémico de neumonías en menores de cinco años, esta semana nos encontramos en zona de Éxito, de acuerdo al comportamiento endémico en nuestra región. (Grafica 7)

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 3.07% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 2.04%.

Grafica N° 9  
CANAL ENDEMICO DE NEUMONIA EN TODAS LAS EDADES 2021  
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Incidencia de Neumonías en todas las edades  
Gerencia de Salud Arequipa 2021



Según el canal endémico de neumonías en todas las edades, esta semana nos encontramos en zona de Epidemia, con el 41.84% mas de lo esperado,, de acuerdo al comportamiento endémico de neumonías en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 9)

Esta semana se notificaron 147 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo un incremento de 14.8% en relación a la semana anterior y un incremento de 61.9% en relación a la semana 13 del 2020.

### Fallecidos por Neumonía:

En los menores de cinco años, esta semana, se ha notificado 01 caso procedente del distrito de M. Melgar, reportado por el hospital CASE de EsSalud. De la semana 01 a la fecha tenemos 02 casos acumulados.

En los mayores de cinco años, esta semana, se han notificado 05 casos en el grupo mayor de 60 años, procedentes de los distritos de La Joya, Arequipa, Alto Selva Alegre, Tiabaya y José Luis Bustamante y R., reportados por el hospital CASE de EsSalud. De la semana 01 a la fecha tenemos 55 casos acumulados.

| NOTIFICACION DE FALLECIDOS POR NEUMONIA - IRA GRAVE EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS |      |    |      |    |      |    |      |    |      |    |      |     |      |     |      |    |
|------------------------------------------------------------------------------------|------|----|------|----|------|----|------|----|------|----|------|-----|------|-----|------|----|
| GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2014 - 2021*                                   |      |    |      |    |      |    |      |    |      |    |      |     |      |     |      |    |
| PROVINCIAS                                                                         | 2014 |    | 2015 |    | 2016 |    | 2017 |    | 2018 |    | 2019 |     | 2020 |     | 2021 |    |
|                                                                                    | -5   | +5 | -5   | +5 | -5   | +5 | -5   | +5 | -5   | +5 | -5   | +5  | -5   | +5  | -5   | +5 |
| REGION                                                                             | 6    | 60 | 6    | 39 | 3    | 42 | 1    | 79 | 6    | 58 | 5    | 227 | 1    | 200 | 2    | 55 |
| Arequipa                                                                           | 3    | 46 | 4    | 33 | 2    | 37 | 0    | 59 | 4    | 43 | 3    | 208 | 0    | 175 | 1    | 48 |
| Camana                                                                             | 1    | 0  | 0    | 0  | 1    | 0  | 0    | 0  | 0    | 0  | 2    | 3   | 0    | 1   | 0    | 1  |
| Caraveli                                                                           | 0    | 1  | 0    | 0  | 0    | 0  | 0    | 0  | 0    | 0  | 0    | 0   | 0    | 0   | 0    | 1  |
| Islay                                                                              | 0    | 4  | 0    | 2  | 0    | 1  | 0    | 11 | 0    | 1  | 0    | 6   | 0    | 8   | 0    | 1  |
| Caylloma                                                                           | 1    | 7  | 1    | 2  | 0    | 1  | 1    | 9  | 2    | 11 | 0    | 10  | 1    | 5   | 0    | 2  |
| Condesuyos                                                                         | 0    | 0  | 0    | 0  | 0    | 1  | 0    | 0  | 0    | 0  | 0    | 0   | 0    | 0   | 1    | 0  |
| Castilla                                                                           | 0    | 1  | 1    | 2  | 0    | 2  | 0    | 0  | 0    | 3  | 0    | 0   | 0    | 6   | 0    | 0  |
| La Union                                                                           | 1    | 1  | 0    | 0  | 0    | 0  | 0    | 0  | 0    | 0  | 0    | 0   | 0    | 0   | 0    | 0  |
| Otros Dptos.                                                                       | 0    | 0  | 0    | 0  | 0    | 0  | 0    | 0  | 0    | 0  | 0    | 0   | 0    | 5   | 0    | 2  |

Fuente: EPID - V.S.P.

\*Hasta S.E. 13

Fuente: EPID - V.S.P.

\*Hasta S.E. 13

El acumulado general de fallecidos por Neumonía e Ira Grave es de 57 casos, correspondiendo al grupo de edad 02 a 11 meses el 3.5%, de 10 a 19 años el 1.8%, de 20 a 59 años el 12.3% y mayores de 60 años el 82.5%, cuya procedencia corresponde a los distritos de Yanahuara con 9 casos, Arequipa con 8 casos, Paucarpata con 7 casos, C. Colorado con 5 casos, Cayma con 4 casos, Miraflores con 3 casos, Hunter y Sachaca, Tiabaya y José L. Bustamante y R. con 02 casos y 11 distritos con 1 caso, y de los departamentos de Puno y Cusco con 1 caso.

## Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 8 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay un incremento de 33.3% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.07 casos x. 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 7)

| CUADRO N° 7                                                             |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              | DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN SOBAS < 5 AÑOS |                |           |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|----------------|------------|------------------------|------------|----------------|------------|------------------------------|----------------------------------------------|----------------|-----------|
| CASOS DE SOBA ASMA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2021 |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              | GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2021     |                |           |
| GERENCIA DE SALUD AREQUIPA                                              |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
| PROVINCIA                                                               | CASOS DE LA S.E. 13 |            |                |            | ACUMULADO A LA S.E. 13 |            |                |            | Tasa Total Acumulada x10,000 | Nº                                           | distritos      | SOBAS <5a |
|                                                                         | Menores 5 Años      |            | Mayores 5 Años |            | Menores 5 Años         |            | Mayores 5 Años |            |                              |                                              |                | Tasa*1000 |
|                                                                         | N °                 | Tasa X1000 | N °            | Tasa X1000 | N °                    | Tasa X1000 | N °            | Tasa X1000 |                              |                                              |                |           |
| REGION                                                                  | 8                   | 0.07       | 63             | 0.05       | 131                    | 1.11       | 1037           | 0.99       | 7.80                         | 1                                            | Aplao          | 0.97      |
| Arequipa                                                                | 6                   | 0.08       | 56             | 0.05       | 114                    | 1.52       | 924            | 0.89       | 9.28                         | 2                                            | Mariano Melgar | 0.51      |
| Camana                                                                  | 0                   | 0.00       | 3              | 0.05       | 0                      | 0.00       | 39             | 0.64       | 5.66                         | 3                                            | Mollendo       | 0.50      |
| Caraveli                                                                | 0                   | 0.00       | 0              | 0.00       | 0                      | 0.00       | 5              | 0.11       | 0.97                         | 4                                            | Miraflores     | 0.31      |
| Islay                                                                   | 1                   | 0.21       | 1              | 0.02       | 3                      | 0.62       | 18             | 0.32       | 3.43                         | 5                                            | Paucarpata     | 0.19      |
| Caylloma                                                                | 0                   | 0.00       | 2              | 0.02       | 6                      | 0.52       | 41             | 0.42       | 4.33                         | 6                                            | Socabaya       | 0.16      |
| Condesuyos                                                              | 0                   | 0.00       | 0              | 0.00       | 0                      | 0.00       | 0              | 0.00       | 0.00                         | 7                                            |                |           |
| Castilla                                                                | 1                   | 0.18       | 1              | 0.02       | 8                      | 1.44       | 10             | 0.25       | 3.90                         | 8                                            |                |           |
| La Union                                                                | 0                   | 0.00       | 0              | 0.00       | 0                      | 0.00       | 0              | 0.00       | 0.00                         | 9                                            |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              | 10                                           |                |           |
| Fuente: EPID - V.S.P.                                                   |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |
|                                                                         |                     |            |                |            |                        |            |                |            |                              |                                              |                |           |

Fuente: EPID - V.S.P.

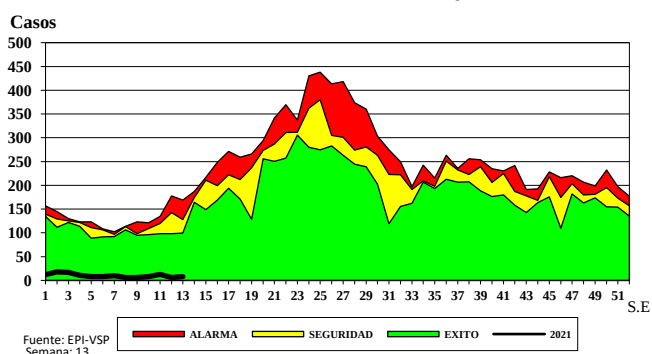
Fuente:EPD-VEA

Semana: 13

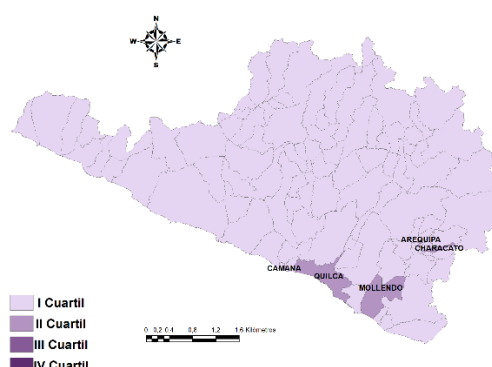
Existen 8 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 8 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0 y 0 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 131 casos, con una prevalencia acumulada de 1.11 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Grafica N° 11  
CANAL ENDEMICO DE SOB - ASMA EN MENORES DE 5 AÑOS 2021  
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

Fuente: EPI-VSP  
Semana: 13

Incidencia de SOB-Asma en Menores de 5 años  
Gerencia de Salud Arequipa 2021



Según el canal endémico, esta semana estamos en zona de Éxito, de acuerdo al comportamiento endémico de las SOBA-Asma en nuestra región. (Gráfica 11)

El promedio de notificación semanal, este año es de 10 casos por semana.

Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 11.27% con respecto al total de casos regional.

## Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

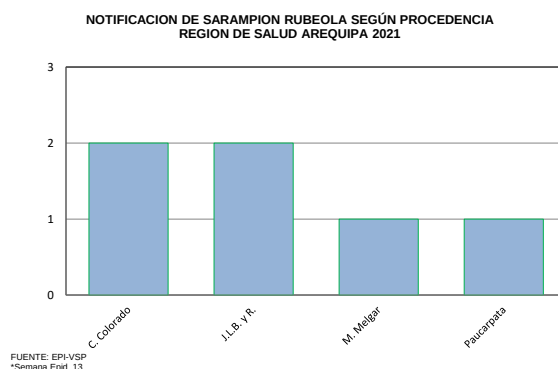
Esta semana la notificación de las enfermedades prevenibles por vacuna fue negativa.

Este año de la semana 01 a la fecha tenemos: con Sarampión/Rubeola una TNA de 0.33 x 100,000 Hab.

0

| VIGILANCIA DE LAS ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES |             |      |             |      |             |      |               |      |
|--------------------------------------------------|-------------|------|-------------|------|-------------|------|---------------|------|
| REGION DE SALUD AREQUIPA 2021                    |             |      |             |      |             |      |               |      |
| DAÑOS                                            | NOTIFICADOS |      | CONFIRMADOS |      | DESCARTADOS |      | INVESTIGACION |      |
|                                                  | 2020        | 2021 | 2020        | 2021 | 2020        | 2021 | 2020          | 2021 |
| P. F. A.                                         | 3           | 0    | 0           | 0    | 3           | 0    | 0             | 0    |
| TOS FERINA                                       | 11          | 0    | 0           | 0    | 11          | 0    | 0             | 0    |
| SARAMPION / RUBEOLA                              | 19          | 6    | 0           | 0    | 19          | 6    | 0             | 0    |
| TETANOS                                          | 2           | 0    | 2           | 0    | 0           | 0    | 0             | 0    |
| DIFTERIA                                         | 6           | 0    | 0           | 0    | 6           | 0    | 0             | 0    |
| FIEBRE AMARILLA                                  | 0           | 0    | 0           | 0    | 0           | 0    | 0             | 0    |
| MENINGITIS TBC                                   | 0           | 0    | 0           | 0    | 0           | 0    | 0             | 0    |
| HEPATITIS B                                      | 8           | 0    | 8           | 0    | 0           | 0    | 0             | 0    |
| Información: acumulada de la semana 13           |             |      |             |      |             |      |               |      |
| Fuente: OF. EPI - VSP                            |             |      |             |      |             |      |               |      |

Información: acumulada de la semana 13  
Fuente: OF. EPI - VSP



## Tendencia y Situación de la Muerte Materna

Esta semana la notificación fue negativa.

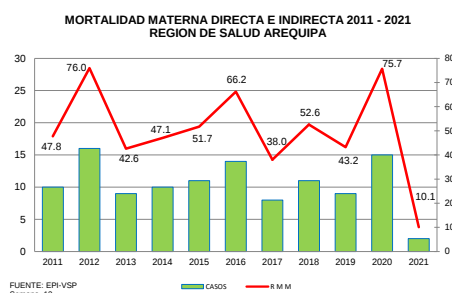
De la semana 01 a la fecha tenemos 02 casos acumulados, con una RMM de 10.1 x 100,000 nacidos vivos. Según grupos de edad: de 18 a 22 años 50.0% y de 33 a 37 años 50.0%; y por clasificación inicial: con causa indirecta 100%.

| MORTALIDAD MATERNA: DIRECTA, INDIRECTA E INCIDENTAL SEGÚN PROVINCIAS 2018 - 2021* |      |     |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|-----|
| REGION DE SALUD AREQUIPA                                                          |      |     |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     |
| PROVINCIAS                                                                        | 2018 |     |     | 2019 |     |     | 2020 |     |     | 2021 |     |     |
|                                                                                   | DIR  | IND | INC | DIR  | IND | INC | DIR  | IND | INC | DIR  | IND | INC |
| Arequipa                                                                          | 5    | 4   |     | 4    | 1   |     | 5    | 6   |     |      | 2   |     |
| Camaná                                                                            |      |     |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     |
| Caravelí                                                                          |      |     |     |      | 1   |     |      |     |     |      |     |     |
| Caylloma                                                                          |      |     |     |      | 1   |     | 1    |     |     |      |     |     |
| Castilla                                                                          |      |     |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     |
| Condesuyos                                                                        |      |     |     |      |     |     |      | 1   |     |      |     |     |
| La Unión                                                                          |      |     |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     |
| Islay                                                                             |      |     |     |      |     |     |      | 1   |     |      |     |     |
| Otro Dpto.                                                                        | 1    | 1   |     | 1    | 1   |     |      | 1   |     |      |     |     |
| TOTAL                                                                             | 6    | 5   | 0   | 5    | 4   | 0   | 6    | 9   | 0   | 0    | 2   | 0   |

FUENTE: EPI - YSP

\*Hasta la Semana 13

FUENTE: EPI - VSP  
\*Hasta la Semana 13

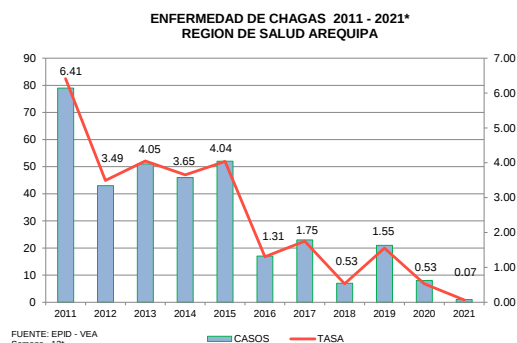


## Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

### Enfermedad de Chagas

Esta semana la notificación fue negativa

De la semana 01 a la fecha tenemos una TNA de 0.07 x 100,000 Hab., cuya procedencia es de la provincia de Arequipa, y el caso está en el grupo de edad 20 a 59 años.



### Malaria Falciparum

Esta semana con notificación negativa.

En la semana 01 la notificación se mantiene negativa

### Malaria Vivax

Esta semana la notificación fue negativa.

Durante el año 2020 no se notificó ningún caso

### Leishmaniasis

Esta la notificación fue negativa

De la semana 01 a la fecha tenemos 1 caso acumulado, con procedencia de Madre de Dios, con tipo de lesión Cutánea.

### Dengue

Esta semana se notificó 01 procedente del departamento de Ica, reportado por el P.S. de Yauca.

De la semana 01 a la fecha tenemos 1 caso acumulado, de procedencia importada, del departamento de Ica; correspondiendo a dengue sin signos de alarma.

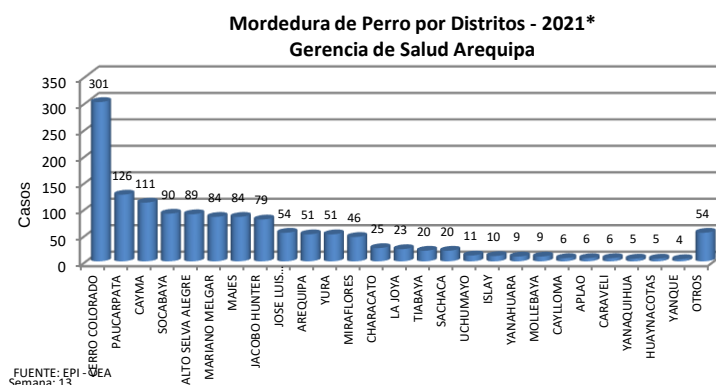
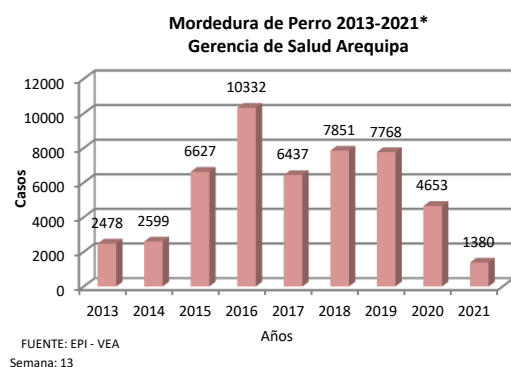
### Chikungunya

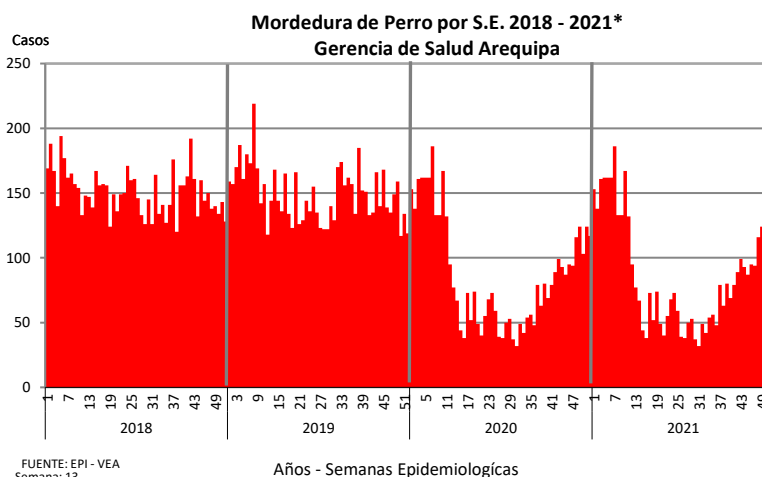
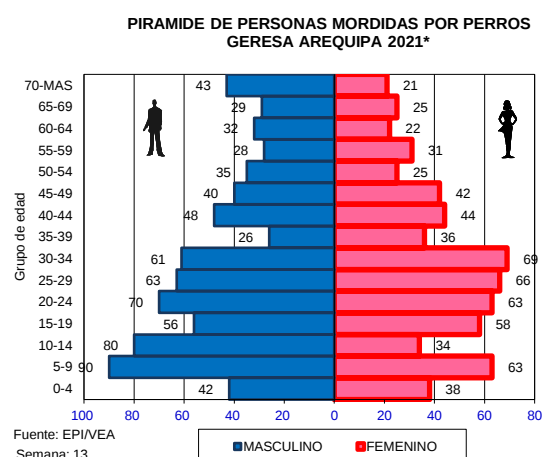
Esta semana con notificación negativa.

De la semana 01 a la fecha la notificación sigue siendo negativa.

### Mordedura de Perro

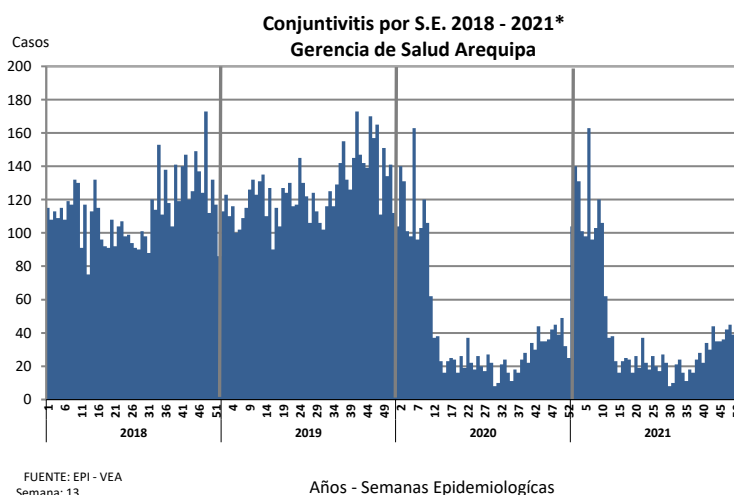
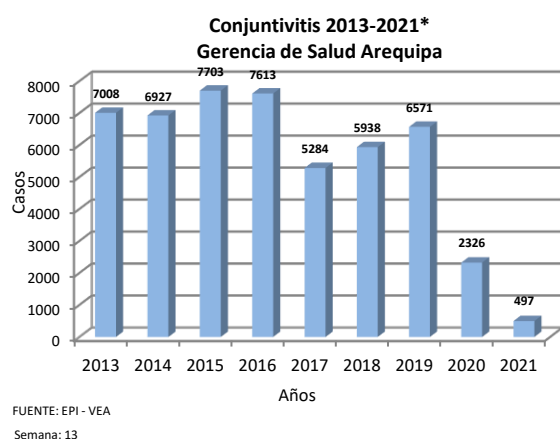
Esta semana se notificó 77 casos. De enero a la fecha tenemos 4653 casos. Durante el año 2019 se reportaron 7768 casos.





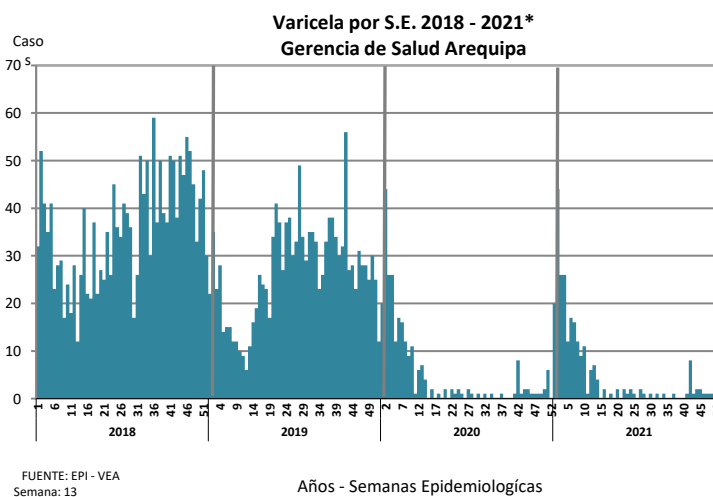
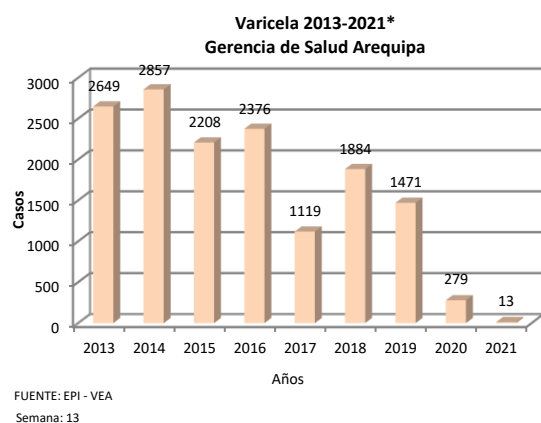
## Conjuntivitis

Esta semana se notificó 38 casos. De enero a la fecha tenemos 2326 casos. Durante el año 2019 se reportaron 6571 casos.



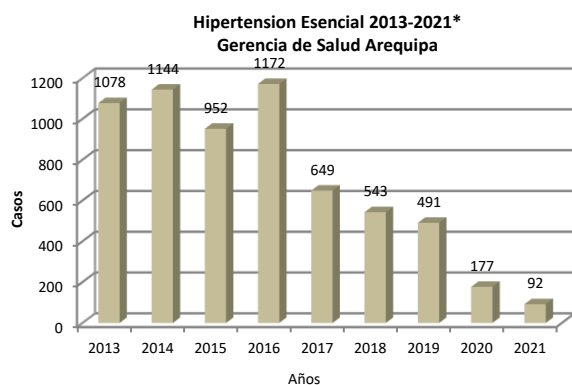
## Varicela

Esta semana se notificó 7 casos. De enero a la fecha tenemos 257 casos. Durante el año 2019 se reportaron 1396 casos.

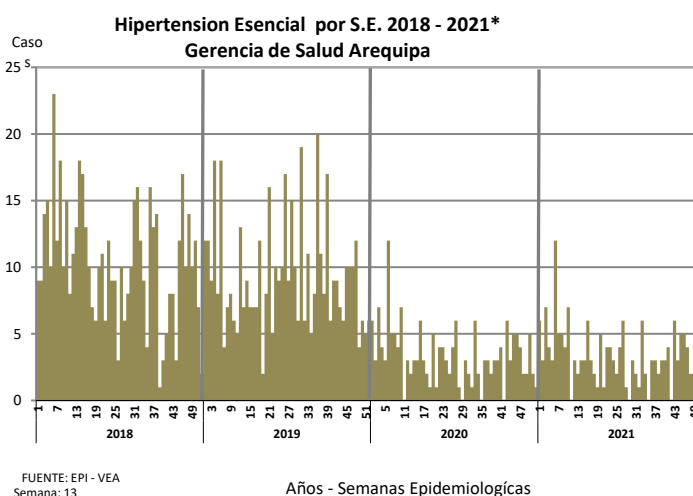


## Hipertension Esencial

Esta semana se notificó 2 casos. De enero a la fecha tenemos 177 casos. Durante el año 2019 se reportaron 491 casos.

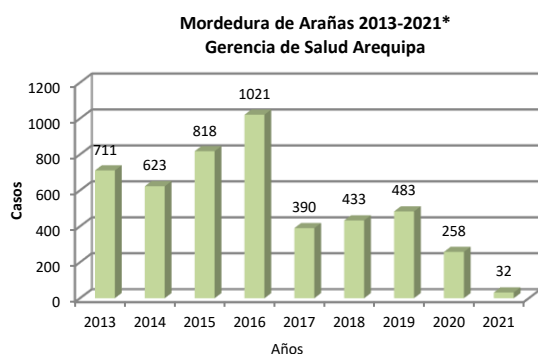


FUENTE: EPI - VEA  
Semana: 13

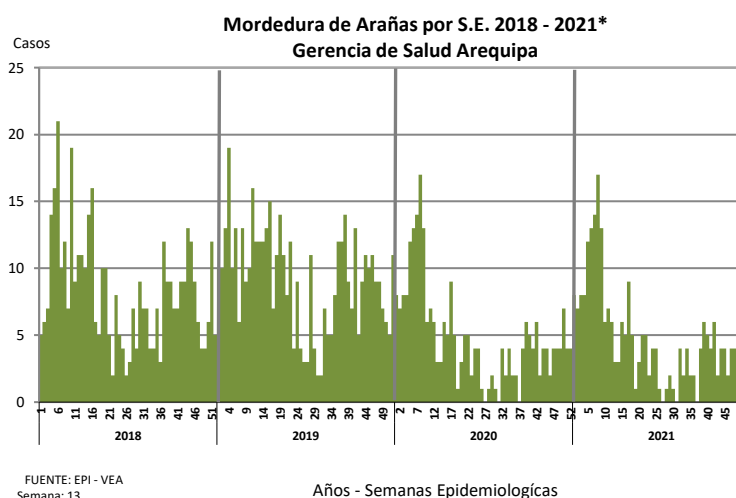


## Mordeduras de Arañas

Esta semana se notificó 3 casos. De enero a la fecha tenemos 258 casos. Durante el año 2019 se reportaron 483 casos.

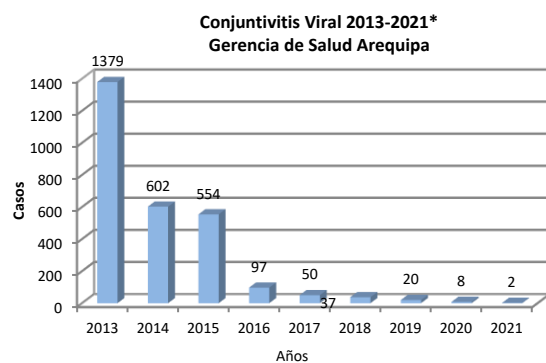


FUENTE: EPI - VEA  
Semana: 13

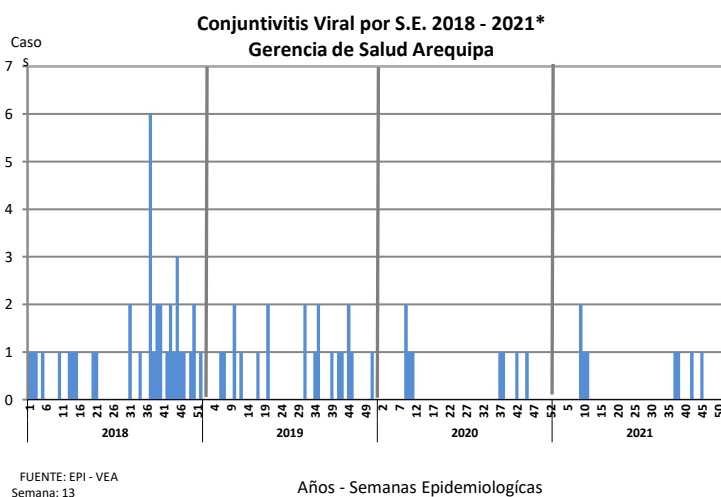


## Conjuntivitis Viral

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 8 casos. Durante el año 2019 se reportaron 8 casos.

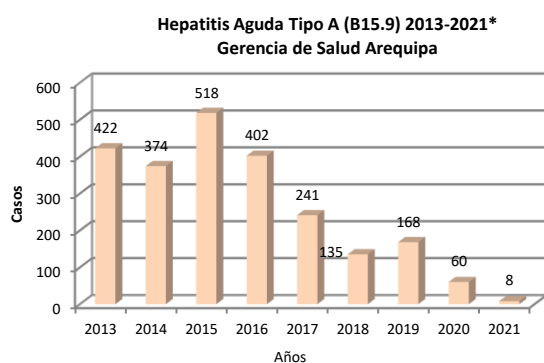


FUENTE: EPI - VEA  
Semana: 13

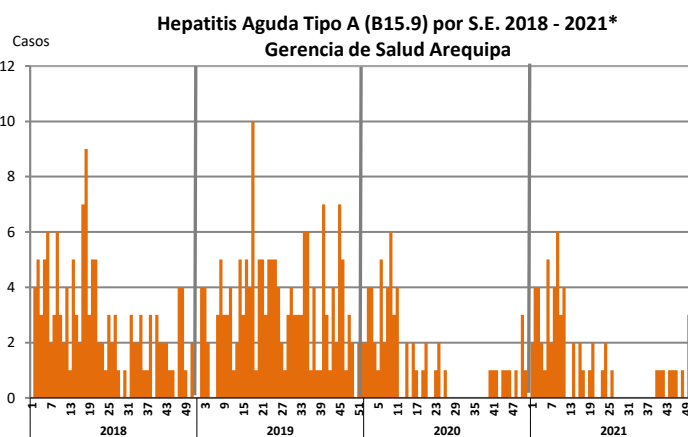


## Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 60 casos. Durante el año 2019 se reportaron 168 casos.



FUENTE: EPI - VEA  
Semana: 13

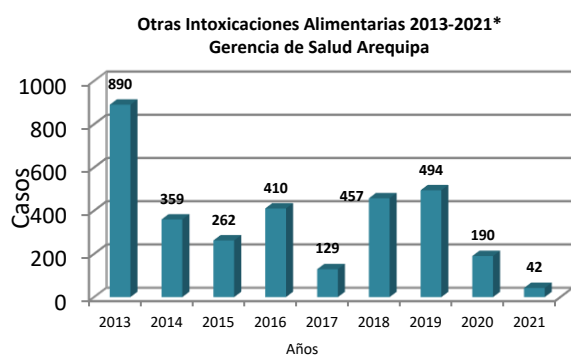


FUENTE: EPI - VEA  
Semana: 13

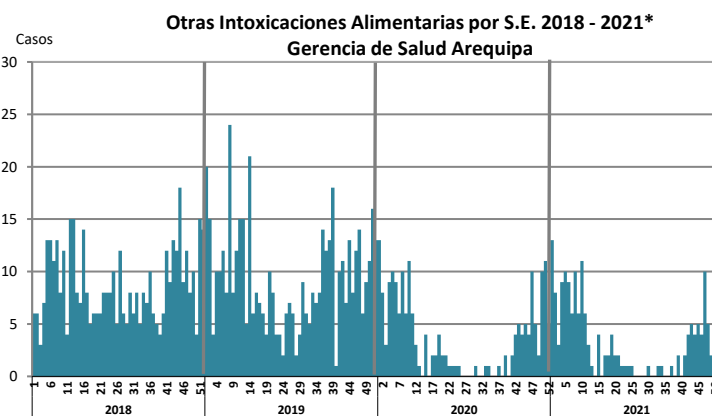
Años - Semanas Epidemiológicas

## Otras Intoxicaciones Alimentarias

Esta semana se notificó 1 casos. De enero a la fecha tenemos 190 casos. Durante el año 2019 se reportaron 494 casos.



FUENTE: EPI - VEA  
Semana: 13

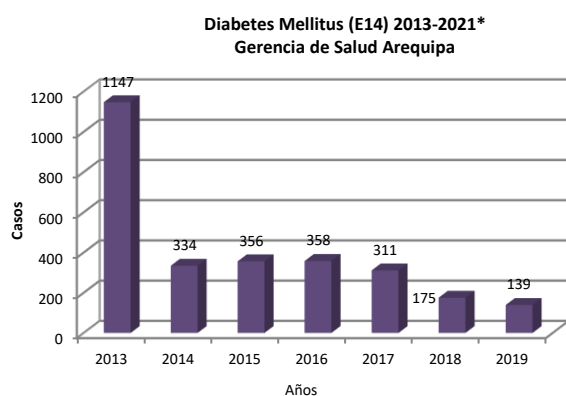


FUENTE: EPI - VEA  
Semana: 13

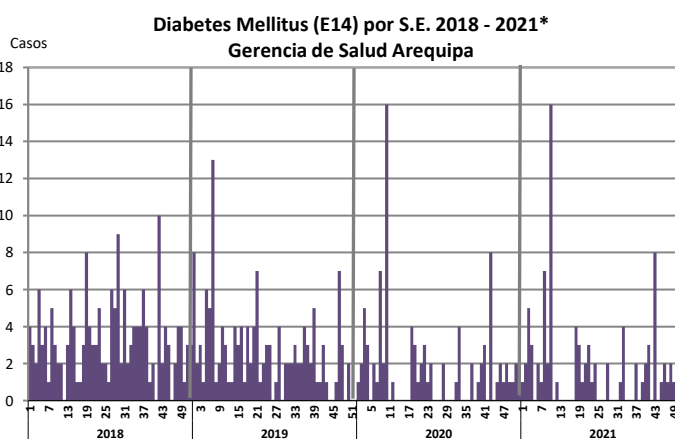
Años - Semanas Epidemiológicas

## Diabetes Mellitus (E14)

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 91 casos. Durante el año 2018 se reportaron 175 casos.



FUENTE: EPI - VEA  
Semana: 13

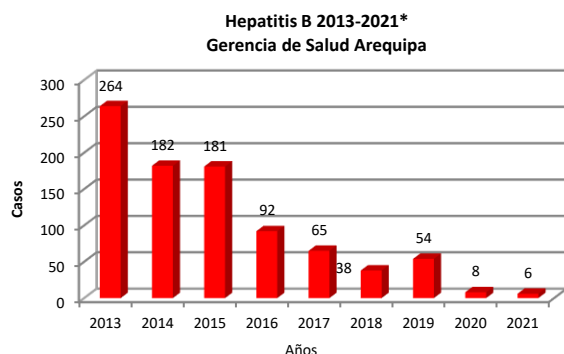


FUENTE: EPI - VEA  
Semana: 13

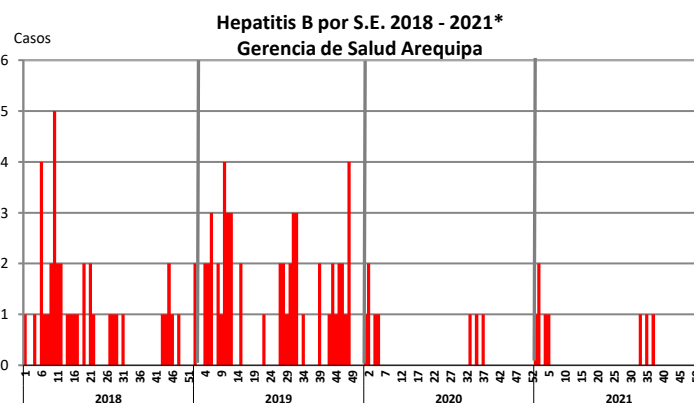
Años - Semanas Epidemiológicas

## Hepatitis B

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 8 casos. Durante el año 2018 se reportaron 38 casos.



FUENTE: EPI - VEA  
Semana: 13

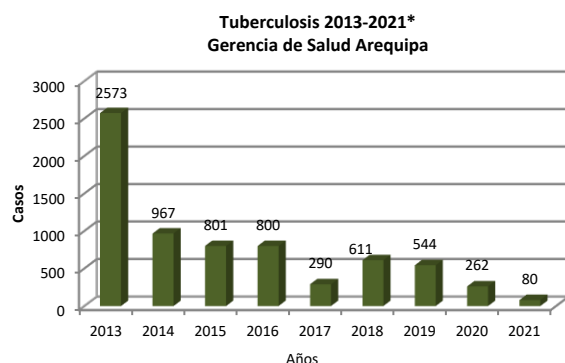


FUENTE: EPI - VEA  
Semana: 13

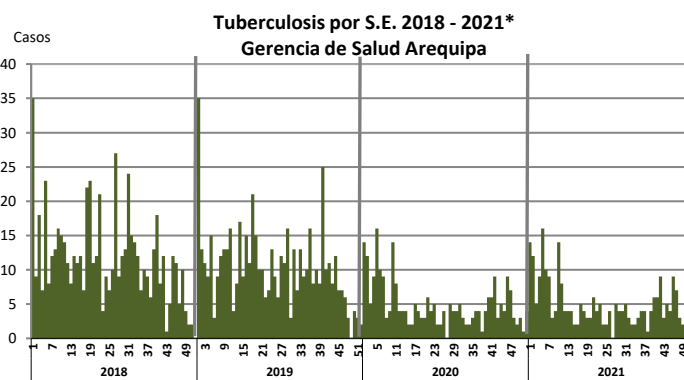
Años - Semanas Epidemiológicas

## Tuberculosis

Esta semana se notificó 4 casos. De enero a la fecha tenemos 262 casos. Durante el año 2019 se reportaron 544 casos.



FUENTE: EPI - VEA  
Semana: 13



FUENTE: EPI - VEA  
Semana: 13

Años - Semanas Epidemiológicas

## Indicadores de Monitoreo

Los Indicadores de Monitoreo de la semana 13 son: El Indicador de OPORTUNIDAD es del 72.8% con un incremento de 8.7% en relación a la semana anterior; El indicador de COBERTURA es del 99.7% con una disminución de 0.3% en relación a la semana anterior; El indicador de CALIDAD DE DATO es del 100.0% con un incremento de 0.0% en relación a la semana anterior; El indicador de RETROINFORMACION es del 70.3% con un incremento de 0.4% en relación a la semana anterior. La GERESA Arequipa alcanzó un PUNTAJE TOTAL de 88.7% con un incremento de 1.7% en relación a la semana anterior.

