# **BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL**

www.saludarequipa.gob.pe/epidemiologia/epidemiologia.htm

Nº 29



## GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

#### DIRECCION DE EPIDEMIOLOGÍA

**BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO (AREQUIPA) VOL. 20 (S.E. 29) 2025** 



#### **EDITORIAL**

## Un Mundo, Una Salud: ¡Prevengamos las Zoonosis! (I)

El Día Mundial de la Zoonosis fue designado por la Organización Mundial de la Salud (OMS) y se celebra cada 6 de julio. En 2007, la instauración de este día, sirvió como homenaje al legado de Pasteur, químico y microbiólogo francés, quien creó la primera vacuna contra la rabia que entregó al mundo, evidenciando la necesidad constante de investigación y desarrollo en la lucha contra las enfermedades infecciosas que pueden transmitirse de animales a humanos, o viceversa. Según la Organización Panamericana de la Salud (PAHO) el lema del Día Mundial de las Zoonosis 2025 es "Día Mundial de las Zoonosis: la importancia de la prevención desde el enfoque de Una Sola Salud", este lema enfatiza la necesidad de abordar las zoonosis desde una perspectiva integral que considera la salud humana, animal y ambiental como interconectadas (¹).

Rememoramos aquí la primera aplicación de la vacuna antirrábica hace 140 años, en 1885 por Louis Pasteur a Joseph Meister, un niño de 9 años que fuera mordido por un perro infectado por rabia, y quien gracias a la vacuna logró sobrevivir. La rabia urbana y la silvestre es una de las enfermedades zoonóticas que aún provoca 59.000 muertes al año en el mundo. A nivel de nuestra región, Arequipa es mencionada en las estadísticas sanitarias nacionales por haber registrado casos de mortalidad por rabia humana urbana.

Hace 8 años se trató de una gestante referida de la región Puno en el 2015, con diagnostico confirmado tras ser mordida por can con rabia, quien fuera sometida a parto quirúrgico con el objetivo de salvaguardar la vida de su bebé de 31 semanas de embarazo quien nació con los riesgos de la prematuridad pero sin mayores complicaciones. La paciente luego de un largo coma inducido, falleció el 2017. El siguiente y, esperamos sea el último caso, se trató de una paciente de 54 años, expuesta a mordedura de dedos en la mano izquierda por can desconocido, a mediados de julio 2023 y que no aplicó la triada preventiva ante la mordedura de canes (lavado de herida con abundante agua y jabón, identificación del can mordedor y visita al EESS más cercano para reportar el hecho), y quien en el mes de septiembre hace un cuadro clínico neurológico impreciso, pero con la referencia del antecedente de mordedura por can desconocido, ya hospitalizada en el HRHDE y confirmado el cuadro con resultado laboratorial, la paciente finalmente falleció el 18 de octubre del 2023.

El proteger la salud animal ayuda a preservar la salud humana por ello es importante sensibilizarnos y ejercer una tenencia responsable de animales tanto en el ámbito laboral y económico como en el doméstico. La mejor manera de conmemorar esta fecha es a través de la prevención y el cuidado constante de la salud animal, pues para el ser humano, la principal fuente de zoonosis son los animales domésticos y de granja. Las zoonosis constituyen un grupo de enfermedades de los animales transmitidas al hombre por contagio directo con el animal enfermo, a través de algún fluido corporal como orina o saliva, o mediante la presencia de algún intermediario como pueden ser vectores como mosquitos u otros insectos. También pueden ser contraídas por consumo de alimentos de origen animal que no cuentan con los controles sanitarios correspondientes.

Como algunas **cifras, datos curiosos e interesantes** acerca de la Zoonosis, diremos que el 60% de las enfermedades humanas infecciosas son de origen zoonótico; de 1.415 patógenos humanos conocidos compartimos 863 con los animales; un 75% de los agentes patógenos de las enfermedades infecciosas emergentes, como el Ébola, el VIH o el COVID-19 son de origen animal, y por último mencionaremos que el 80% de los agentes patógenos que pueden utilizarse con fines de bioterrorismo son zoonóticos (²).

(1) Zoonosis.(2) Día mundial de la zoonosis

https://www.paho.org/es/temas/zoonosis https://www.diainternacionalde.com/ficha/dia-mundial-zoonosis

#### MINISTERIO DE SALUD

Med. César Henry Vásquez Sánchez

Ministro de Salud

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

Dr. Cesar V. Munayco Escate

Director General

#### **GOBIERNO REGIONAL**

Dr. Rohel Sánchez Sánchez

Presidente

#### GERENCIA REGIONAL DE SALUD

#### AREQUIPA

Dr. Walther Sebastian Oporto Pérez

Gerente General

#### OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA

Dr. Jorge Victor Velarde Larico
Director Ejecutiva

## **EQUIPO EDITOR**

Prof. Téc. Edwind Campos Pinto Lic. Bryan Olave Espinoza

#### **Editorial:**

Dra. Francisca Luz Santillana Cuentas

#### Dirección:

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

Correos Electrónicos: epiarequi@dge.gob.pe
epidemiologia@saludarequipa.gob.pe

**Teléfono**: 054-235155 **Anexo**: 114 **Fax**: 054-247659

#### Contenido:

TENDENCIAS DE LAS ENFERMEDADES Y DAÑOS

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

BROTES Y OTRAS EMERGENCIAS SANITARIAS
INDICADORES DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

- " Indicadores de enfermedades Metaxénicas
- " Indicadores de Edas
- " Indicadores de Iras y Neumonías
- " Daños Trazadores
- Tendencia y Situación de las Enfer. No transmisibles

INDICADORES DE NOTIFICACIÓN

# Tendencia y Situación de las Enfermedades Diarreicas

En la presente semana se notificaron 433 casos de Enfermedad Diarreica Aguda en los menores de cinco años, teniendo un incremento de 0.2% en relación a la semana anterior. La tasa de incidencia semanal es de 4 casos x 1,000 menores de cinco años. El 98.8% corresponde a las EDAS Acuosas y el 1.2% a las EDAS Disentéricas. (Cuadro 1).

Cuadro Nº 1

EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2025

		EN	ERO			FEBR	RERO				MARZO		
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
EDA ACUOSA A.	469	421	467	397	453	435	402	454	414	388	467	473	485
EDA DISENT.	8	10	0	21	13	8	39	7	7	2	11	12	8
HOSPITALIZADOS	9	11	10	12	9	11	9	9	12	6	8	14	11
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		ABRIL MAYO JUNIO											
SEMANAS	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
EDA ACUOSA A.	393	406	302	491	409	438	388	509	328	375	346	379	378
EDA DISENT.	10	4	4	5	5	3	1	7	6	6	6	2	5
HOSPITALIZADOS	5	6	7	8	8	7	11	7	8	12	3	7	6
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			LIO			AGO	eto.		1		ETIEMBR	-	
SEMANAS	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
EDA ACUOSA A.	350	425	428			-					-		
EDA DISENT.	4	7	5										
HOSPITALIZADOS	4	6	9										
FALLECIDOS	0	0	0										

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN EDAS < 5 AÑOS GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2025

distritos	EDAs <5a
	Tasa*1000
Chilcaymarca	49.18
Andagua	36.36
Tomepampa	35.71
Machaguay	33.33
Caraveli	32.41
Choco	32.26
Viraco	29.41
Sayla	27.78
Yanahuara	24.75
Iray	23.81
	Chilcaymarca Andagua Tomepampa Machaguay Caraveli Choco Viraco Sayla Yanahuara

emana: 29

Existen 34 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 23 y 49 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO № 2 CASOS DE EDAS SEGÚN TIPO DIAGNOSTICO POR PROVINCIAS 2025 REGION DE SALUD AREQUIPA

	CA	SOS DE	LA S.E.	29	ACL	JMULADO	A LA S.E	. 29	TOT	AL EDAS	S ACUMU	JLADAS
PROVINCIA	EDA A	cuosa	EDA Dis	enterica	EDA A	Acuosa	EDA Dis	enterica	Menore	s 5 Años	Mayores	5 Años
	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	Ν°	TASA*	Ν°	TASA**
REGION	428	931	5	3	11900	33828	222	295	12122	130.78	34123	2261.873
Arequipa	311	605	5	2	8783	23608	194	263	8977	128.11	23871	2064.31
Camana	14	40	0	0	482	1125	6	18	488	120.08	1143	1638.45
Caraveli	21	71	0	0	436	1921	0	0	436	134.53	1921	3941.00
Islay	25	106	0	0	599	3044	0	3	599	178.43	3047	5385.58
Caylloma	29	53	0	1	1008	2031	20	8	1028	136.29	2039	1835.50
Condesuyos	8	15	0	0	142	425	0	0	142	136.28	425	2515.24
Castilla	13	27	0	0	273	1167	1	2	274	138.95	1169	3244.97
La Union	7	14	0	0	177	507	1	1	178	127.32	508	3859.89

Fuente: EPID - V.S.P.

\*Tasa X 1000 \*\*Tasa X 100000

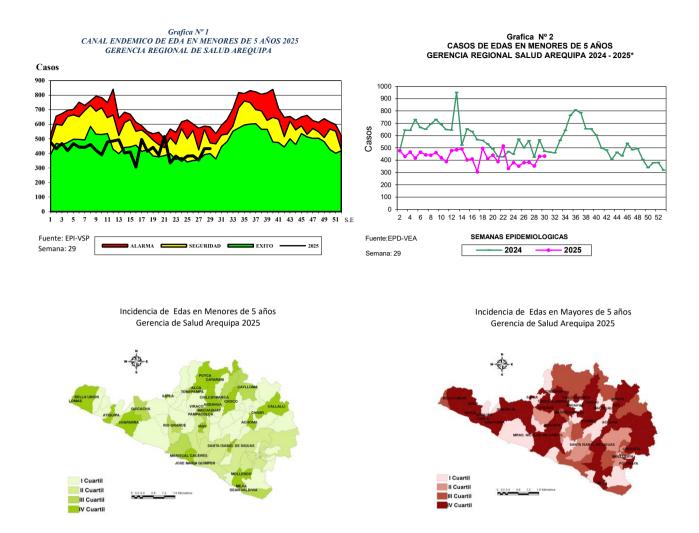
En la presente semana el acumulado de casos de EDAS, en los menores de cinco años, es de 12122 casos, con una incidencia acumulada de 130.78 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

Del total de casos notificados en esta semana, el 26.2% corresponden a los < de 5 años. (Cuadro 2) Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Condesuyos, Islay, Castilla y Caraveli.

## **Fallecidos por EDA:**

Esta semana, en los menores de 05 años, no se notifico ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 0 fallecidos por edas

En los mayores de 05 años, no se notifico ningún caso. De la semana 01 a la fecha tenemos 1 fallecidos por edas



Según el canal endémico de EDA, en < de 5 años, estamos en zona de Seguridad, 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 38.2% en relación al año 2024. (Grafica 2)

## Tendencia y Situación de las Infecciones Respiratorias Agudas

En la presente semana se notificaron 3019 casos de Infecciones Respiratorias Aguda (IRAs) en los niños menores de cinco años, teniendo una disminución de 15.5% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 32 casos x 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 3).

IRAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES

**GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2025** SEMANAS SEMANAS SEMANAS 

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN IRAS < 5 AÑOS
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2025

Nº	distritos	IRAs <5a
IV-	uistritos	Tasa*1000
1	Yanahuara	169.73
2	Caraveli	115.74
3	Cahuacho	106.67
4	Pampacolca	101.45
5	Sta.Isa.de Siguas	96.77
6	Chivay	94.56
7	Cotahuasi	92.11
8	Achoma	89.29
9	Tuti	88.89
10	Lari	88.24

Fuente:EPD-VEA Semana: 29

Existen 51 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 88 y 169 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

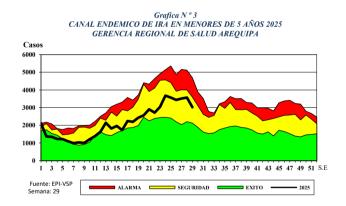
CUADRO Nº 4
CASOS DE IRAS EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2025
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

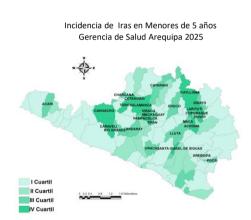
		CASOS DE	LA S.E. 29		A	CUMULADO	A LA S.E. 2	29	Tasa Total	
PROVINCIA	IRA Men	ores 5 Años	IRA Mayores 5 Años		IRA Meno	res 5 Años	IRA Mayo	Acumulada x		
	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	10,000	
REGION	3019	32.57	11778	7.81	61444	662.88	245368	212.19	1916.01	
Arequipa	2216	31.62	9000	7.78	45738	652.70	186627	161.39	1894.63	
Camana	125	30.76	346	4.96	2536	624.02	7504	107.57	1359.97	
Caraveli	105	32.40	255	5.23	1881	580.38	6226	127.73	1559.49	
Islay	134	39.92	642	11.35	3441	1025.02	14943	264.12	3067.37	
Caylloma	257	34.07	773	6.96	4418	585.71	14096	126.89	1560.65	
Condesuyos	52	49.90	152	9.00	847	812.86	3030	179.32	2161.21	
Castilla	85	43.10	352	9.77	1712	868.15	8827	245.02	2773.64	
La Union	45	32.19	258	19.60	871	623.03	4115	312.67	3424.69	

Fuente: EPID - V.S.P.

El acumulado de casos de IRAS, en los menores de cinco años, es de 61444 casos, con una incidencia acumulada de 662.88 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, Islay y Caylloma. (Cuadro 4).





Según el canal endémico de IRAS en los menores de 5 años, en esta semana estamos en zona de Seguridad, 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 25.3% en relación al año 2024.

Grafica N ° 5
CANAL ENDEMICO DE IRA TODAS LAS EDADES 2025
ERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

Casos
25000
15000
1 3 5 7 9 11 13 15 17 19 21 23 25 27 29 31 33 35 37 39 41 43 45 47 49 51 S.E

Fuente: EPI-VSP
Semana: 29

ALARMA
SEGURIDAD
EXITO — 2025



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

Esta semana se notificaron 14797 casos de IRAS en todas las edades, teniendo una disminución de 15.5% en relación a la semana anterior y hay un incremento de 3.9% en relación a la semana 29 del 2024

Según el acumulado de las IRAS en todas las edades, de enero a la fecha, una disminución de 13.4% en relación al año 2024.

# Tendencia y Situación de las Neumonías

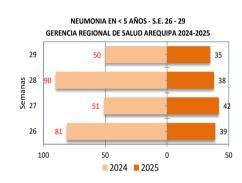
Esta semana se notificaron 35 casos de neumonías, en los menores de cinco años, teniendo una disminución de 7.9% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 0.38 de casos x cada 1000 menores de cinco años.

El acumulado de neumonías, en los niños menores de 5 años, es de 547 casos, con una prevalencia acumulada de 5.90 niños afectados por cada 1,000 niños menores de cinco años.

DISTRITOS MAYOR RIESGO EN NEUMONIAS < 5 AÑOS GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2025

Nº	distritos	Neumonias <5a
		Tasa*1000
1	Camana	5.52
2	Mollebaya	2.93
3	Chivay	2.87
4	Tiabaya	2.24
5	Yanahuara	2.12
6	Alto Selva Alegre	1.35
7	Arequipa	1.04
8	Hunter	1.00
9	Villa Majes	0.69
10	Miraflores	0.55

Fuente:EPD-VEA Semana: 29



Existen 10 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 0.55 y 5.52 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

CUADRO Nº 5
CASOS DE NEUMONIA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2025
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

		CASOS DE	LA S.E. 29		Į.	CUMULADO	A LA S.E. 2	29	Tasa Total
PROVINCIA	Menor	es 5 Años	Mayores 5 Años		Menore	es 5 Años	Mayore	Acumulada x	
	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	10,000
REGION	35	0.38	145	0.10	547	5.90	3788	3.28	27.07
Arequipa	28	0.40	118	0.10	431	6.15	2919	2.52	27.31
Camana	2	0.49	4	0.06	16	3.94	119	1.71	18.29
Caraveli	0	0.00	2	0.04	9	2.78	67	1.37	14.62
Islay	0	0.00	10	0.18	20	5.96	232	4.10	42.05
Caylloma	5	0.66	11	0.10	63	8.35	265	2.39	27.65
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	0	0.00	14	0.83	7.80
Castilla	0	0.00	0	0.00	7	3.55	148	4.11	40.79
La Union	0	0.00	0	0.00	1	0.72	24	1.82	17.17

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).

CANAL ENDEMICO DE NEUMONIA EN MENORES DE 5 AÑOS 2025
GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA

Casos

100
90
40
30
20
1 3 5 7 9 11 13 15 17 19 21 23 25 27 29 31 33 35 37 39 41 43 45 47 49 51 S.E

Fuente: EPI-VSP
Semana: 29

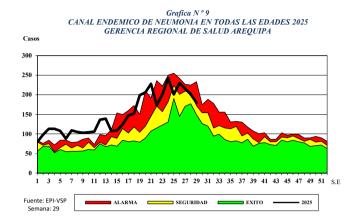
ALARMA SEGURIDAD EXITO 2025



Incidencia de Neumonias en Menores de 5 años

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

Las neumonías en los menores de cinco años, este año, representan el 12.85% con respecto al total de casos regional; en esta semana la proporción fue del 19.44%.





Según el canal endémico de neumonías en todas las edades, esta semana nos encontramos en zona de Alarma, de acuerdo al comportamiento endémico de neumonías en todas las edades, en nuestra región. (Grafica 9)

Esta semana se notificaron 180 casos de Neumonías en todas las edades, teniendo una disminución de 10.4% en relación a la semana anterior y un incremento de 4.4% en relación a la semana 29 del 2024.

## Fallecidos por Neumonía:

Esta semana la notificación es negativa. Desde la semana 01 a la fecha tenemos 01 caso acumulado.

En los mayores de cinco años, esta semana se notificó 10 casos, procedente de los distritos de Cerro Colorado, Alto Selva Alegre, Arequipa, Paucarpata, Socabaya y Caylloma, reportados por los Hospitales Honorio Delgado Espinoza, Edmundo Escomel y Case de EsSalud. De la semana 01 a la fecha tenemos 223 casos acumulados.

				GE	RENCI	A REG	IONAL	DE SA	LUD A	REQU	IPA 20	17 - 20	25*	ı	ı	I		
PROVINCIAS	2017		2018		2019		2020		2021		2022		20	23	20	24	20	025
PROVINCIAS	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5	-5	+5
REGION	1	79	6	58	5	227	1	200	4	134	8	321	8	337	4	366	1	223
Arequipa	0	59	4	43	3	208	0	175	2	115	6	256	4	276	1	308	0	199
Camana	0	0	0	0	2	3	0	1	0	2	0	13	0	6	0	5	0	3
Caraveli	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0
Islay	0	11	0	1	0	6	0	8	0	7	0	11	1	12	0	2	0	4
Caylloma	1	9	2	11	0	10	1	5	0	4	1	19	1	19	0	31	1	9
Condesuyos	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	3	0	3	0	0
Castilla	0	0	0	3	0	0	0	6	0	0	0	4	1	3	1	4	0	2
La Union	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	2
Otros Dptos.	0	0	0	0	0	0	0	5	1	5	1	16	1	15	1	13	0	4
Fuente: EPID - V.S.I	P																	
*Hasta S.E. 29																		

El acumulado general de fallecidos por Neumonía e Ira Grave es de 223 casos, correspondiendo a los grupos de 02 a 11 meses, el 0.0%, de 01 a 04 años el 0.4%, de 05 a 09 años el 0.4%, de 20 a 59 años el 3.6% y mayores de 60 años el 95.5%. La procedencia de los casos acumulados corresponde a los distritos de Paucarpata con 47 casos, Arequipa con 36 casos, Cerro Colorado con 20 casos, Alto Selva Alegre con 16 casos, Socabaya con 15 casos, Miraflores con 12 casos, Cayma y José Luis Bustamante y Rivero con 09 casos, Mariano Melgar con 08 casos, Majes con 07 casos, Hunter y Yanahuara con 06 casos, Characato, Vítor, Yura y La Joya con 03 casos, Camaná, Toro, Tiabaya y Chiguata con 02 casos, y 13 distritos con 01 caso cada uno.

# Tendencia y Situación de SOBA Asma

En la presente semana se han reportado 176 casos de SOB-Asma en menores de cinco años, hay una disminución de 21.1% en relación a la semana anterior, con una incidencia semanal de 1.90 casos x. 1,000 menores de cinco años. (Cuadro 7)

CUADRO Nº 7
CASOS DE SOBA ASMA EN MENORES Y MAYORES DE 5 AÑOS SEGÚN PROVINCIAS 2025
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA

		CASOS DE	LA S.E. 29		Į.	CUMULADO	A LA S.E. 2	29	Tasa Total	
PROVINCIA	Menore	es 5 Años	Mayore	es 5 Años	Menore	es 5 Años	Mayore	Acumulada x		
	N°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	Ν°	Tasa X1000	10,000	
REGION	176	1.90	283	0.19	3124	33.70	6840	5.92	62.22	
Arequipa	161	2.30	250	0.22	2644	37.73	6076	5.25	71.10	
Camana	4	0.98	19	0.27	177	43.55	283	4.06	62.31	
Caraveli	0	0.00	1	0.02	1	0.31	16	0.33	3.27	
Islay	4	1.19	8	0.14	109	32.47	150	2.65	43.21	
Caylloma	7	0.93	4	0.04	172	22.80	259	2.33	36.33	
Condesuyos	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0.00	
Castilla	0	0.00	1	0.03	20	10.14	55	1.53	19.74	
La Union	0	0.00	0	0.00	1	0.72	1	0.08	1.37	

Fuente: EPID - V.S.P

DISTRITOS CON MAYOR RIESGO EN SOBAS < 5 AÑOS GERENCIA REGIONAL DE SALUD AREQUIPA 2025

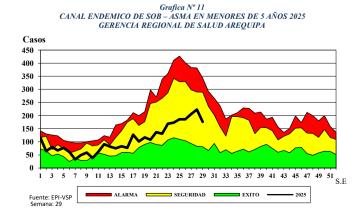
Nº	distritos	SOBAS <5a
IN=	distritos	Tasa*1000
1	Polobaya	17.86
2	Yanahuara	7.78
3	Arequipa	6.57
4	Hunter	5.68
5	Camana	5.52
6	Sachaca	3.13
7	J.L.Bustamante	3.00
8	Alto Selva Alegre	2.90
9	Cerro Colorado	2.38
10	Characato	2.32

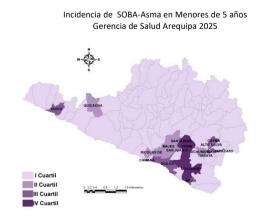
Fuente:EPD-VEA

Semana: 29

Existen 14 distritos con tasas superiores al promedio regional y los 10 distritos con mayor incidencia, tienen tasas entre 2 y 17 casos por 1,000 niños menores de 5 años.

El acumulado de SOBA-asma, en los niños menores de 5 años, es de 3124 casos, con una prevalencia acumulada de 33.70 niños por cada 1,000 niños menores de cinco años.





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

El promedio de notificación semanal, este año es de 108 casos por semana.

Los casos de SOBA-Asma en los menores de cinco años esta semana representan el 38.34% con respecto al total de casos regional.

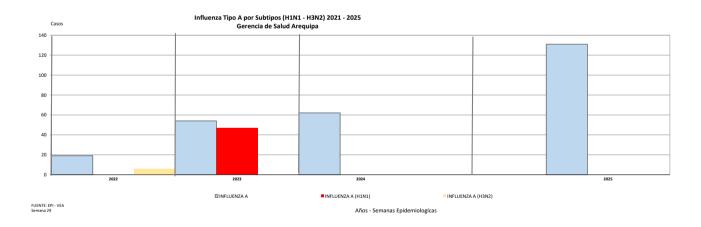
#### Influenza

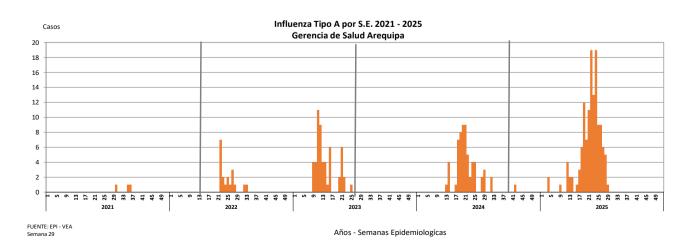
Esta semana se ha notificado 01 caso confirmado a Influenza A, procedente de los distritos Socabaya. Desde la semana 1 a la fecha tenemos notificados 131 casos de Influenza tipo A, provenientes de los distritos de Cerro Colorado con 50 casos, Socabaya con 12 casos, Paucarpata y Cayma con 06 casos, Arequipa, José Luis Bustamante y Rivero, Characato y Yura con 05 casos, Miraflores con 04 casos, Majes, Sachaca y La Joya con 03 casos, Chiguata y Mariano Melgar con 2 casos, Quequeña, Puyca y Chivay con 01 caso en la región Arequipa y provenientes de Lima 03 casos, Apurímac y Cusco con 02 casos, Puno, Lambayeque y Ucayali con 01 caso. Con una TNA del 8.51 x 100 000 Hab.

Durante el año 2024 se identificó en la Vigilancia de Influenza A, se notificó 62 casos acumulados. En los distritos de Cerro Colorado (20), Alto Selva Alegre y Arequipa (06), Cayma y Miraflores (05), Paucarpata (04), Socabaya y Mariano Melgar (02) y 12 distritos con (01).Con una TNA del 4.03 x 100 000 Hab.

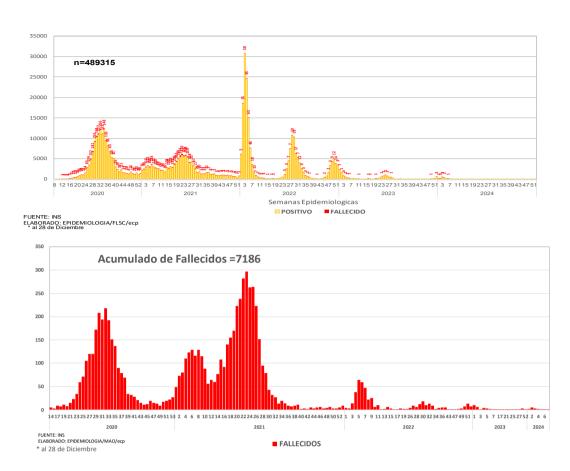
Comparando los años del 2021 al 2024, se observa la circulación de Influenza que se incrementa potencialmente y su comportamiento, durante los años 2021/2022 este incremento se presentó en las S.E. 21 a 35, sin embargo en el 2023 la presencia de Influenza se observa desde la S.E. 8 además de un 184% de incremento, motivo por el cual se debe fortalecer las medidas de prevención ya que recién se inicia la temporada de frío.

De acuerdo a la tipificación de Influenza A, tenemos durante el año 2022 la circulación del Subtipo H3N2 y el año 2023 el Subtipo H1N1.





## **COVID**

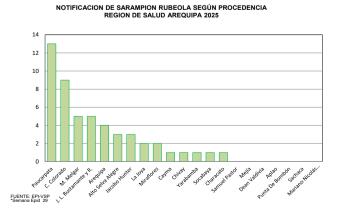


# Tendencia y Situación de las Enfermedades Inmunoprevenibles

Esta semana se notificó 03 casos sospechosos de Sarampión Rubéola una TNA de 3.18 x 100,000 Hab. y 10 casos probables de Tos Ferina una TNA de 4.87 x 100,000 Hab.

De la semana 01 a la fecha tenemos: con Parálisis Flácida Aguda una TNA de 0.61 x 100,000 Hab., con Sarampión Rubéola una TNA de 3.18 x 100,000 Hab., Tos Ferina una TNA de 4.87 x 100,000 Hab., Hepatitis B una TNA de 5.25 x 100,000 Hab. y Difteria una TNA de 0.12 x 100,00 Hab.

VIGILA	NCIA DE L			ES INMU REQUIPA		NIBLES			
	KEC	SION DE	SALUD A	REQUIPA	2025				
DAÑOS	NOTIFI	CADOS	CONFIR	RMADOS	DESCA	RTADOS	INVESTIGACION		
DANOS	2024	2025	2024	2025	2024	2025	2024	2025	
P. F. A.	4	2	0	0	1	0	3	1	
TOS FERINA	8	78	1	16	8	58	0	4	
SARAMPION / RUBEOLA	84	51	0	0	79	49	5	2	
TETANOS	0	0	0	0	0	0	0	0	
DIFTERIA	0	2	0	0	0	2	0	0	
FIEBRE AMARILLA	0	0	0	0	0	0	0	0	
MENINGITIS TBC	0	0	0	0	0	0	0	0	
HEPATITIS B	74	84	74	84	0	0	0	0	
Información: acumulada de la sema	ana 29								
Fuente: OF. EPI - VSP									



## Tendencia y Situación de la Muerte Materna

Esta semana la notificación es negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 02 casos acumulados por causa indirecta, 03 casos por causa directa y 01 caso incidental, con una RMM de 19.3 x 100,000 nacidos vivos. Según grupos de edad tenemos de 23 a 27 años con 66.7%, de 33 a 37 años con 16.7 y de 48 a 52 años con 16.7% Según Clasificación: por causa directa 50.0%, causa Indirecta 33.3% y causa Incidental 16.7%.

WORT	ALIDAD I		a. Dirkeo						O 1 1 O IA	- 2020 -		
				REGION	DE SAL	UD ARE	JUIPA					
PROVINCIAS	2022			2023			2024				2025	
FROVINCIAS	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC	DIR	IND	INC
Arequipa	5	2		4	4		2	2		1	2	1
Camaná					1			2		1		
Caravelí												
Caylloma		1										
Castilla						1						
Condesuyos												
La Unión										1		
Islay												
Otro Dpto.				1			1	2				
TOTAL	5	3	0	5	5	1	3	6	0	3	2	1
FUENTE: EPI - VSP												
*Semana 29												

#### MORTALIDAD MATERNA DIRECTA E INDIRECTA 2013 - 2025 REGION DE SALUD AREQUIPA

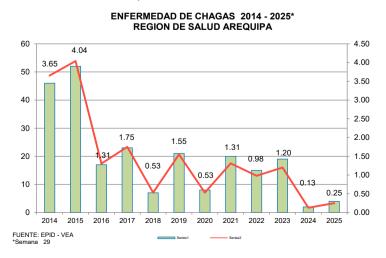


# Tendencia y Situación de las Enfermedades Metaxénicas

## **Enfermedad de Chagas**

Esta semana se notificó 01 caso confirmado a Chagas crónico captado por el C.S. Ciudad Blanca.

De la semana 01 a la fecha tenemos 04 casos acumulados por a Chagas crónico, con una TNA de 0.25 x 100,000 Hab., con procedencia de las provincias de Arequipa (100.00%); según grupos de edad tenemos de 18 a 29 años el 25.0% y de 30 a 59 años el 75.0%, correspondiendo al sexo Masculino 0.0% y al sexo Femenino 100.0%.



## Dengue

Esta semana la notificación es negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 05 casos acumulados, con procedencia importada, del departamento de Loreto e Ica (40.00%) y San Martín (20.0%). Con Signos de Alarma 50.00% y Sin Signos de Alarma 50.00%.

CASOS DE DENGUE POR PROCEDENCIA Y CLASIFICACION												
GERENCIA DE SALUD AREQUIPA 2025												
Procedencia	Casos 2024	Casos 2025										
	N°	N°	%	Con Signos	Sin Signos							
Piura	5		0.00									
Madre de Dios	2		0.00									
Ucayali	0		0.00									
Lambayeque	2		0.00									
Loreto	0	2	40.00	1	1							
Lima	16		0.00									
lca	33	2	40.00	1	1							
Amazonas	0		0.00									
Ancash	1		0.00									
Puno	0		0.00									
España	0		0.00									
La Libertad	3		0.00									
Arequipa	19		0.00									
San Martín	3	1	20.00	1								
Brasil	2		0.00									
Total	86	5	100.00	3	2							
Información: acumulada de la Fuente: OF. EPI - VSP	semana 29											

#### Malaria Falciparum

Esta semana con notificación negativa.

Durante el año 2021 se notificaron 02 casos, con procedencia importada del departamento de Loreto.

#### Malaria Vivax

Esta semana la notificación fue negativa.

De la semana 01 a la fecha tenemos 01 caso acumulado, con procedencia Importada del país de Brasil (100.0%).

## Leishmaniasis

Esta semana con notificacion negativa.

Desde la semana 01 a la fecha, tenemos un acumulado de 02 casos con procedencia importada Madre de Dios y Cusco con un 50.0%; con lesión Cutánea 100.0% y Mucocutánea 0.0%.

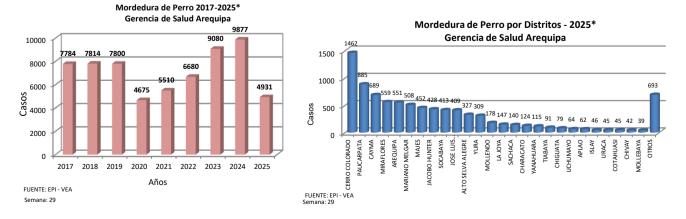
## Chikungunya

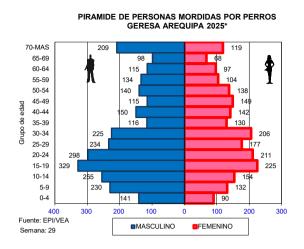
Esta semana con notificación negativa.

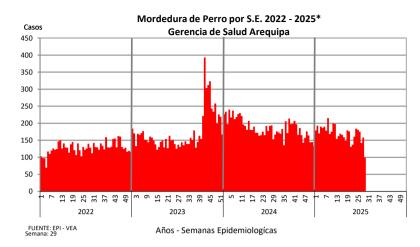
De la semana 01 a la fecha la notificación sigue siendo negativa.

## Mordedura de Perro

Esta semana se notificó 99 casos. De enero a la fecha tenemos 4931 casos. Durante el año 2025 se reportaron 4931 casos.

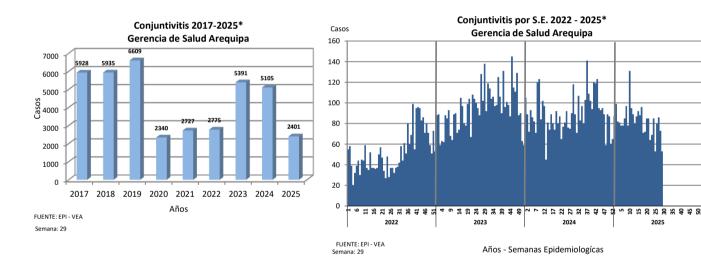






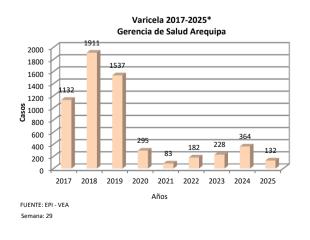
# Conjuntivitis

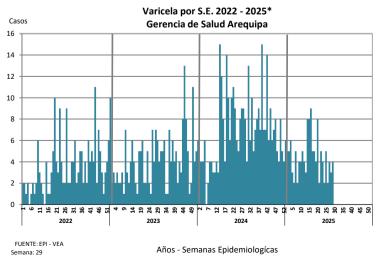
Esta semana se notificó 53 casos. De enero a la fecha tenemos 2401 casos. Durante el año 2025 se reportaron 2401 casos.



## Varicela

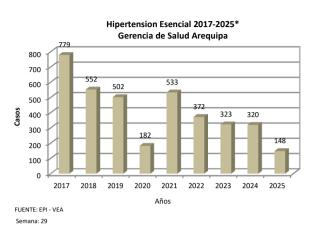
Esta semana se notificó 4 casos. De enero a la fecha tenemos 132 casos. Durante el año 2025 se reportaron 132 casos.

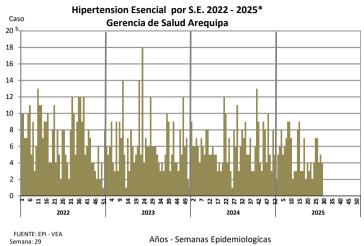




## **Hipertension Esencial**

Esta semana se notificó 4 casos. De enero a la fecha tenemos 148 casos. Durante el año 2025 se reportaron 148 casos.

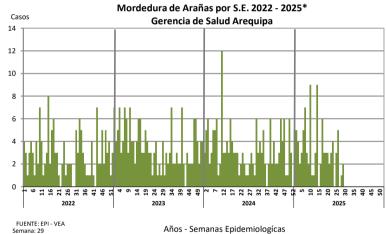




## Mordeduras de Arañas

Esta semana se notificó 2 casos. De enero a la fecha tenemos 96 casos. Durante el año 2025 se reportaron 96 casos.

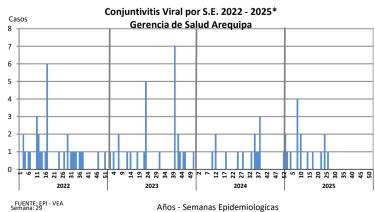




# **Conjuntivitis Viral**

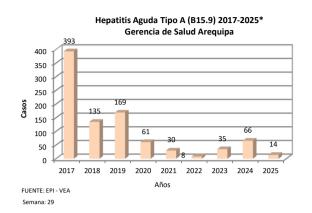
Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 16 casos. Durante el año 2025 se reportaron 16 casos.

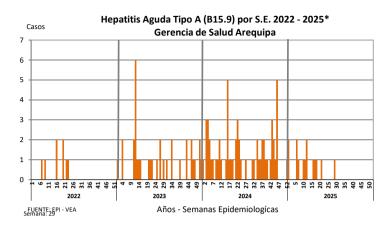




# Hepatitis Aguda Tipo A (B15.9)

Esta semana se notificó 1 casos. De enero a la fecha tenemos 14 casos. Durante el año 2025 se reportaron 14 casos.

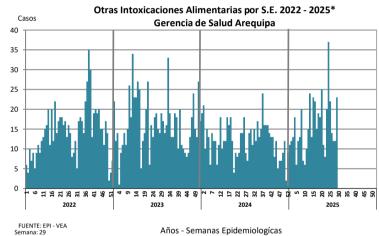




## **Otras Intoxicaciones Alimentarias**

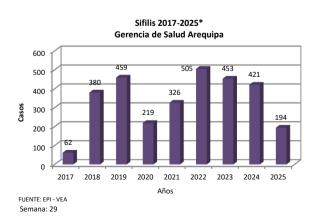
Esta semana se notificó 23 casos. De enero a la fecha tenemos 462 casos. Durante el año 2025 se reportaron 462 casos.

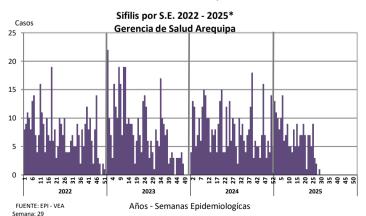




## **Sifilis**

Esta semana se notificó 1 casos. De enero a la fecha tenemos 194 casos. Durante el año 2025 se reportaron 194 casos.

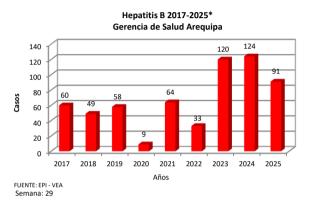


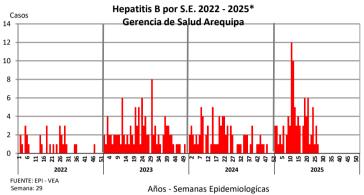




## **Hepatitis B**

Esta semana se notificó 0 casos. De enero a la fecha tenemos 91 casos. Durante el año 2025 se reportaron 91 casos.

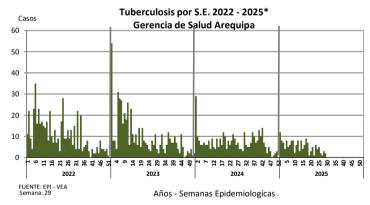


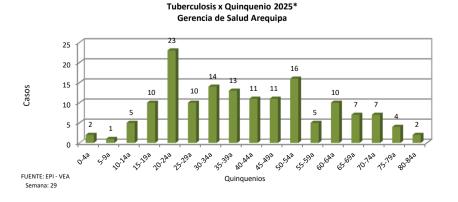


## **Tuberculosis**

Esta semana se notificó 2 casos. De enero a la fecha tenemos 152 casos. Durante el año 2025 se reportaron 152 casos.



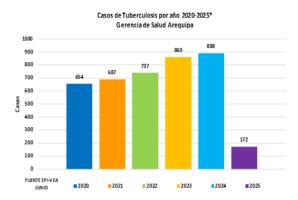


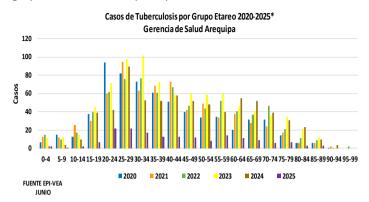


## Situacion de la Tuberculosis aplicativo SiEpiTB

Para el mes de junio vemos un incremento leve de los casos nuevos de Diabetes respecto al mes anterior dando así un total de 172 casos acumulados en el presente año.

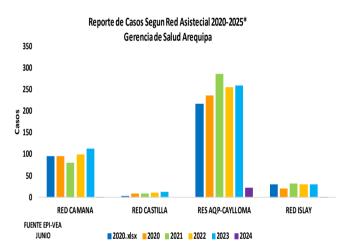
En relación al grupo etáreo este se mantiene prevalente en el grupo de 20 – 35 años principalmente.

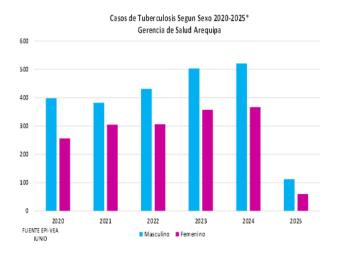




Respecto al reporte de casos: la red Arequipa-Caylloma es la que reporta mas casos en relaciona las otras redes de salud por la mayor concentracion de poblacion respecto a las de mas redes de Salud.

En casos según sexo; éste es predominante en el sexo masculino duplicando los casos respecto al sexo femenino en lo que va del año.

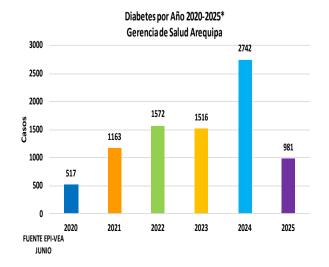


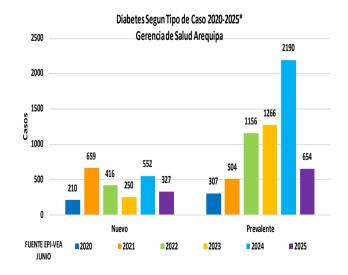


# Tendencia y Situación de las Enfermedades No transmisibles

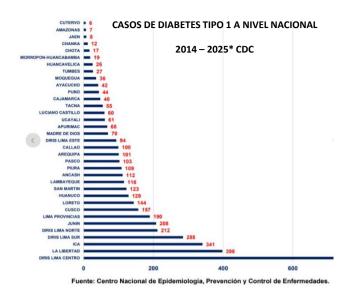
#### **Diabetes**

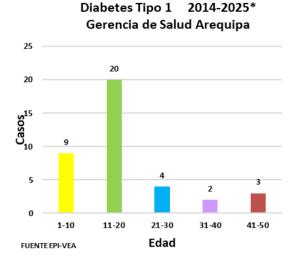
En los casos reportados de diabetes; podemos observar que ya contamos con 981 casos en lo que va del año, dentro de los cuales 327 casos son casos nuevos.





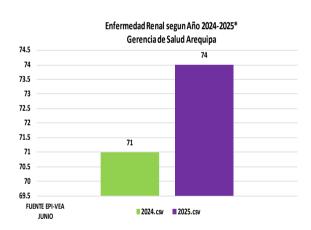
Respecto a Diabetes Tipo 1, según informes de CDC desde el 2014 – 2025 registra 101 casos de diabetes tipo 1; para el segundo trimestre del 2025 se sinceró los casos de Diabetes Tipo 1 según revisión de historia clínica y confirmación de diagnósticos de los 101 pacientes; quedando en realidad 38 casos reales.

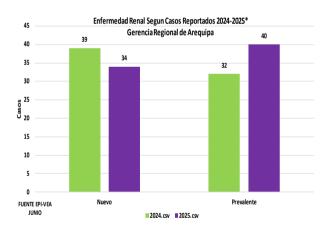




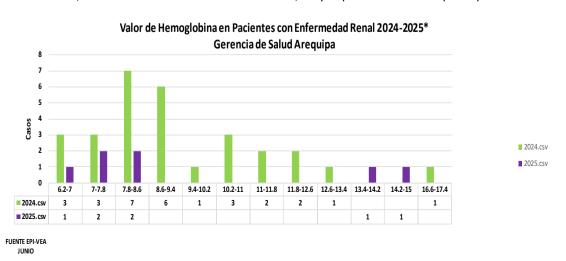
#### **Enfermedad Renal**

Para el mes de junio podemos observar un leve incremento de casos respecto al mes pasado dando un total de 74 casos reportados entre nuevos y prevalentes. Aun nos falta continuar afianzando el registro oportuno de los datos al aplicativo respecto a los pacientes atendidos.





En el presente cuadro respecto a valores de hemoglobina, podemos observar que: el 50% de nuestros pacientes renales tiene problemas de anemia en sus modalidades de leve, moderada y severa; que el 10% del total están en valores normales y que el 40% de los casos reportados no cuenta con este exámen, siendo el principal motivo de este la falta de implantación de reactivos en los centros asistenciales, limitando así el control de este exámen, muy importante en este tipo de pacientes.

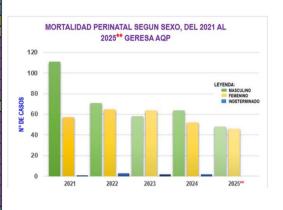


## **Muerte Neonatal Perinatal**

De la SE 01 a la fecha (S.E. 29\*\*) tenemos a la fecha 94 casos notificados, con muy leve predominio del sexo masculino (51%) con 48 casos, sobre las defunciones de sexo femenino (49%) con 46 casos. Sobre los EESS notificantes 66 casos (70.2%) por el MINSA, 26 casos (27.7%) por EeSalud y 2 casos (2.1%) del sistema sanitario privado. De modo similar del total notificado tenemos 43 casos (45.8%) de defunciones fetales y 51 casos (54.2%) de defunciones neonatales. Del total de todos los casos el 85.1% (80 casos) fueron causados por afecciones relacionadas a factores maternos y por complicaciones en el embarazo, el trabajo de parto y el parto (CIE X P00-P96), incrementándose a 14.9% (14 casos) los causados por malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (CIE X Q00-Q99).

MORTALIDAD PERINATAL POR EESS NOTIFICANTE Y POR PROVINCIA, SEGÚN SEXO

	2021				2022			2023				2024				2025*				
	M	F	1	TTL	M	F	- 1	TTL	M	F	- 1	TTL	M	F	1	TTL	M	F	- 1	TT
AQP REGION	111	57	1	169	71	65	3	139	58	64	2	124	64	52	2	116	48	46	0	94
POR HOSP. REFER.	REGIO	NAL						0	2	A0 10	50 A.	A Second					/			
HRHDE	15	6	1	22	24	27	1	52	39	35	0	74	41	21	1	63	20	19	0	39
HGOY	75	38	0	113	37	23	0	60	14	21	2	37	22	12	0	34	11	5	0	16
H. MAJES	0	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	4
H. APLAO	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EsSALUD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	13	0	26
PRIVADOS	0	0	0	0	3	1	0	4	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	0	2
POR PROVINCIAS						177	At va	000		181 NO						0 0				
AREQUIPA	79	38	1	118	54	39	1	94	36	46	2	84	52	26	1	79	35	27	0	62
CAYLLOMA	13	9	0	22	8	14	0	22	6	7	0	13	6	8	0	14	5	4	0	9
CAMANÁ	2	0	0	2	0	3	2	5	4	1	0	5	4	5	0	9	2	3	0	5
CARAVELI	2	0	0	2	2	0	0	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1
CASTILLA	5	3	0	8	1	3	0	4	1	2	0	3	1	1	1	3	0	0	0	0
CONDESUYOS	2	0	0	2	1	0	0	1	2	0	0	2	0	1	0	1	1	1	0	2
ISLAY	3	2	0	5	2	3	0	5	2	1	0	3	2	1	0	3	0	1	0	1
LA UNION	1	3	0	4	1	0	0	1	2	0	0	2	1	0	0	1	1	0	0	1
OTRAS REGIONES	4	2	0	6	2	3	0	5	4	7	0	11	2	4	0	6	4	9	0	13
TOTAL GENERAL	111	57	1	169	71	65	3	139	58	64	2	124	68	46	2	116	48	46	0	94



FUENTE: EPI-VSP/Aplic.Muerte Perinatal

\*Hasta S.E.29

# Indicadores de Monitoreo Semanal

Los Indicadores de Monitoreo de la semana 29 son: El Indicador de OPORTUNIDAD es del 63.4% con una disminución de 5.4% en relación a la semana anterior; El indicador de COBERTURA es del 99.7% con un incremento de 0.0% en relación a la semana anterior; El indicador de CALIDAD DE DATO es del 93.8% con una disminución de 4.1% en relación a la semana anterior; El indicador de RETROINFORMACION es del 54.7% con una disminución de 19.3% en relación a la semana anterior. La GERESA Arequipa alcanzó un PUNTAJE TOTAL de 81.5% con una disminución de 5.2% en relación a la semana anterior

