BOLETÍN EPIDEMIOLOGICO DISA APURIMAC II



SE-09 2024

Del 25 de Febrero al 02 de Marzo

Dirección de Epidemiología - DISA Apurimac II







EDITORIAL

EL DENGUE

En las Américas, el vector principal responsable de la trasmisión del dengue es el mosquito Aedes aegypti se transmite a través de la picadura de un mosquito infectado. Es una enfermedad que afecta personas de todas las edades, con síntomas que varían entre una fiebre leve a una fiebre incapacitante, acompañado de dolor intenso de cabeza, dolor detrás de los ojos, dolor en músculos y articulaciones, y eritema. La enfermedad puede progresar a formas graves, caracterizada principalmente por choque, dificultad respiratoria y/o daño grave de órganos. El dengue tiene un comportamiento estacionario, es decir, en el hemisferio Sur la mayoría de los casos ocurren durante la primera mitad del año, en cambio, en el hemisferio Norte, los casos ocurren mayormente en la segunda mitad. Este patrón de comportamiento corresponde a los meses más cálidos y lluviosos.

Datos clave

- Cerca de 500 millones de personas en las Américas están actualmente en riesgo de contraer dengue.
- El número de caso de dengue en las Américas se ha incrementado en las últimas cuatro décadas, en tanto pasó de 1.5 millones de casos acumulados en la década del 80, a 16.2 millones en la década del 2010-2019
- En 2013, un año epidémico para la región, se registraron por primera vez más de 2 millones de casos, y una incidencia de 430.8 cada 100 mil habitantes. Se registraron también 37.692 casos de dengue grave y 1.280 muertes en el continente. En 2019 se registraron un poco más de 3.1 millones de casos, 28 mil graves y, 1.534 muertes
- Los cuatro serotipos de dengue (DENV-1, DENV-2, DENV-3 y DEN-V 4) circulan a lo largo de las Américas y en algunos casos circulan simultáneamente.

En Perú

El Centro Nacional de Epidemiologia, Prevención y Control de Enfermedades (CDC Perú) del Ministerio de Salud (Minsa), emite alerta epidemiológica por epidemia de dengue en el Perú con la finalidad de alertar a los establecimientos de salud públicos y privados a nivel nacional, ante la situación actual de epidemia de dengue en el país, con el fin de adoptar medidas integrales que contribuyan al control de la epidemia; así como el cuidado y seguimiento adecuado de los pacientes con dengue con signos de alarma y dengue grave.

En nuestro país, a nivel nacional hasta la semana epidemiológica (SE) N°7-2024, se han notificado 24 981 casos de dengue. El 52,6% (13131) son confirmados y 47,4% (11850) son probables. Según las formas clínica, el 88,9% (22203) son dengue sin signos de alarma; 10,7% (2664) dengue con signos de alarma y 0,5% (100) dengue grave.

Asimismo, en lo que va del año, se ha reportado un incremento sostenido de casos de dengue a nivel nacional del 97.88%, en comparación al mismo periodo del año 2023. Los departamentos que han superado la incidencia acumulada (IA), nacional son: Tumbes, Ica, Madre de Dios, Áncash, Piura, La Libertad, San Martín, Loreto, Lambayeque, Ucayali y Amazonas.

Índice

Contenido	Pág.
Editorial	02
Infecciones Respiratorias Agudas	03
Enfermedades Diarreicas Agudas	05
Vigilancia de COVID19	06
Muerte Perinatales	07
Morbilidad Materna Extrema	07
Violencia Familiar	08
Intoxicaciones por Plaguicidas	08
Tuberculosis	08
Transmitidas por Vectores	09
Parotiditis	09
Diabetes	10
Otras Vigilancias	11-12
Indicadores de Monitoreo del SVE	13
- Brotes Epidemiológicos - Indicadores de impacto	13

Boletín Epidemiológico

El Boletín Epidemiológico de la DISA, es una publicación oficial de la Dirección de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades de edición semanal.

El Boletín Epidemiológico, publica la situación o tendencias de las enfermedades o eventos sujetos a notificación obligatoria y otras informaciones de interés para el personal de salud.

La información del presente Boletín Epidemiológico, procede de la notificación de los 95 establecimientos de salud de la Red Nacional de Epidemiología (RENACE), del ámbito de la DISA, registrados en el sistema nacional de notificación Epidemiológica de la CDC, reconocidos con Resolución Directoral.

El boletín epidemiológico, es un producto de la Dirección de Epidemiología de la DISA. Se autoriza su uso total o parcial siempre y cuando se citen expresamente las fuentes de información de este producto.

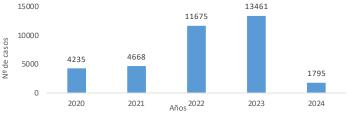
Ayúdenos a mejorar el Boletín Epidemiológico, cualquier sugerencia al siguiente correo electrónico: epichanka@dge.gob.pe

SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE LAS INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS (IRA).

IRAS EN MENOR DE 05 AÑOS

En esta semana se notificó 211 casos de IRAS, con una Tasa de Incidencia de 151.77 x 1000 hab. Este año acumula 1,795 episodios de IRAs en menores de 05 años en el ámbito de la DISA APURIMAC II.

Gráfico N° 01 – Tendencia de casos de IRAs últimos 05 años.



En el gráfico se observa que el año 2023 se notificó 13,461 casos, superando a los 03 años que antecede.

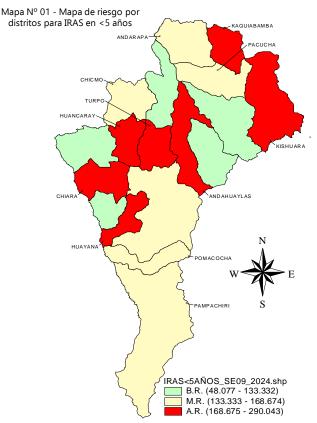
Gráfico Nº 02 - Canal Endémico de IRAS <5 años 2024.



El canal endémico ubica a las Iras en zona de **EPIDEMIA** en esta semana.

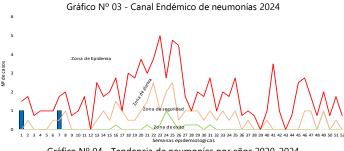
Tabla N° 01 – 05 primeros establecimientos con mayor N° de casos de IRAS

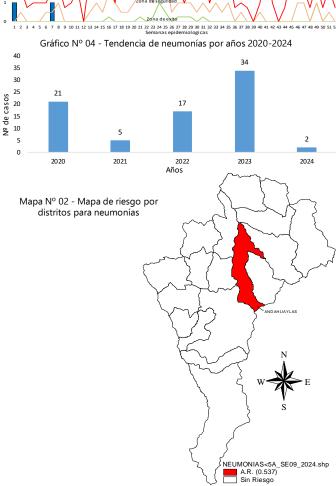
SE	Establecimiento	IRA <5AÑOS
9	Essalud Santa Margarita	43
9	San Jeronimo	23
9	Andahuaylas	15
9	Clinica Del Ni -Æo	14
9	Talavera	9



NEUMONÍAS EN MENOR DE 05 AÑOS

En esta semana, no se reportó caso de neumonía en menores de 05 años. La T.I.A. es 0.17 x 1000 habitantes. Se sugiere mejorar el trabajo preventivo promocional, los establecimientos deben estar alertas frente a las complicaciones de IRAs. El canal endémico se ubica en zona de **éxito**.

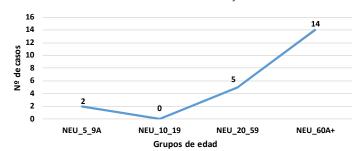




NEUMONÍAS EN MAYORES DE 05 AÑOS

En esta semana, se reportó 01 casos de neumonías en mayores de 05 años. En el presente año se registran 21 casos.

Gráfico Nº 05 – casos de neumonías en mayores de 5 años

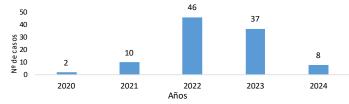


De acuerdo al gráfico anterior, se observa que el grupo de adultos mayores, son los mas afectados por la neumonía en el presente año, siendo en mayor porcentaje sobre el total de los casos presentados.

NEUMONÍAS GRAVES EN MENOR DE 05 AÑOS

En esta semana, se notificó 02 caso de Neumonía Grave en niños menores de 05 años. La incidencia acumulada es de 0.68 x 1,000 niños menores de 05 años. Este año contamos con 8 casos.

Gráfico Nº 06 - Tendencia de neumonías graves – últimos 05 años

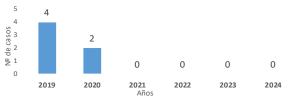


En el gráfico, se observa una tendencia a disminuir de acuerdo a los casos presentados en el año 2022.

Mapa Nº 03 - Mapa de riesgo por distritos para neumonías graves en <5 años



Gráfico Nº 07 - Defunciones por neumonías en menores de 05 años



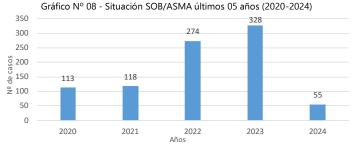
El año 2024 no se ha registrado defunciones. Sin embargo en el año 2019 ocurrió 04 fallecidos y 02 en el año 2020. Año 2024, ningún fallecido.

SITUACIÓN DE SOB/ASMA EN MENOR DE 05 AÑOS

En esta semana, no se ha reportado casos de SOB/ASMA, a la fecha contamos con $\,\,$ 55 casos acumulados.

Tabla $N^{\rm o}$ 02 - Casos de SOB/ASMA por establecimientos 2024

140.4.1. 02 04.505 40.505/1.0111.1.501.05440.001111011105.202.1								
SOB/A <2A	SOB/A 2-4A	TOTAL						
16	14	30						
20	1	21						
2	2	4						
-	-	-						
-	-	-						
38	17	55						
	SOB/A <2A 16 20 2 -	SOB/A <2A SOB/A 2-4A 16 14 20 1 2 2						



En el grafico N° 08, muestra la tendencia de casos por años, donde el pico mas alto es en el año 2023 (328 casos). Este año ya contamos con 55 casos acumulados.

Tabla Nº 03 Casos de IRAs y TI x distritos 2024.															
DISTRITO	DISTRITO Pob. <5a IRAS no neumonicas					NEUMONIA			NEUM.GRAVE +EMG						
DISTITUTO	2024	S.E.9	T.I.A.	<2M	2-11M	1-4A	S.E.9	T.I.A.	2-11M	1-4A	S.E.9	T.I.A.	<2M	2-11M	1-4A
Andahuaylas	3727	88	225	85	271	483	0	0.54	0	2	2	2.15	2	0	6
Andarapa	457	7	164	0	23	52	0	0.00	0	0	0	0.00	0	0	0
Chiara	75	1	253	0	5	14	0	0.00	0	0	0	0.00	0	0	0
Huancaray	332	5	169	2	14	40	0	0.00	0	0	0	0.00	0	0	0
Huayana	53	2	283	0	4	11	0	0.00	0	0	0	0.00	0	0	0
Kishuara	543	16	192	2	25	77	0	0.00	0	0	0	0.00	0	0	0
Pacucha	566	7	154	2	20	65	0	0.00	0	0	0	0.00	0	0	0
Pampachiri	163	2	147	0	4	20	0	0.00	0	0	0	0.00	0	0	0
Pomacocha	60	1	133	0	2	6	0	0.00	0	0	0	0.00	0	0	0
Cachi	208	0	48	1	0	9	0	0.00	0	0	0	0.00	0	0	0
San Jeronimo	1891	37	89	7	47	115	0	0.00	0	0	0	0.00	0	0	0
Chaccrampa	158	0	70	0	5	6	0	0.00	0	0	0	0.00	0	0	0
Chicmo	697	12	142	3	26	70	0	0.00	0	0	0	0.00	0	0	0
Talavera	1889	17	62	1	27	89	0	0.00	0	0	0	0.00	0	0	0
Tumay Huaraca	108	0	148	0	2	14	0	0.00	0	0	0	0.00	0	0	0
Turpo	231	7	290	0	10	57	0	0.00	0	0	0	0.00	0	0	0
Kaquiabamba	92	0	196	0	2	16	0	0.00	0	0	0	0.00	0	0	0
J. M. Arguedas	468	8	105	1	10	38	0	0.00	0	0	0	0.00	0	0	0
Total Andahuaylas	11718	210	152.16	104	497	1182	0	0.17	0	2	2	0.68	2	0	6
P.S. Sachapuna	18	0	222	0	0	4	0	0.00	0	0	0	0.00	0	0	0
P.S. Huancane	91	1	87.91	0	1	7	0	0.00	0	0	0	0.00	0	0	0
Total Chincheros	109	1	110.09	0	1	11	0	0.00	0	0	0	0.00	0	0	0
Total DISURS	11827	211	151.77	104	498	1193	0	0.17	0	2	2	0.68	2	0	6

Tabla Nº 04 – TIA por distritos de riesgo para IRAs año 2024

Tabla Nº 04 – TIA por distritos de riesgo para IRAs año 2024.								
Νº	DISTRITOS	TASA IRA	DISTRITOS	TASA NEU	DISTRITOS	TASA N_GRAV		
1	Turpo	290.04	Andahuaylas	0.54	Andahuaylas	2.15		
2	Huayana	283.02	Turpo	0.00	Chiara	0.00		
3	Chiara	253.33	Pampachiri	0.00	Huancaray	0.00		
4	Andahuaylas	225.11	Talavera	0.00	Huayana	0.00		
5	Kaquiabamba	195.65	San Jeronimo	0.00	Pampachiri	0.00		
6	Kishuara	191.53	Chiara	0.00	Pomacocha	0.00		
7	Huancaray	168.67	Huancaray	0.00	Cachi	0.00		
8	Andarapa	164.11	Huayana	0.00	Chaccrampa	0.00		
9	Pacucha	153.71	Pomacocha	0.00	Chicmo	0.00		
10	Tumayhuaraca	148.15	Cachi	0.00	Talavera	0.00		
11	Pampachiri	147.24	Chaccrampa	0.00	Tumayhuaraca	0.00		
12	Chicmo	142.04	Chicmo	0.00	Turpo	0.00		
13	Pomacocha	133.33	Tumayhuaraca	0.00	J M Arguedas	0.00		
14	J M Arguedas	104.70	J M Arguedas	0.00	Andarapa	0.00		
15	San Jeronimo	89.37	Andarapa	0.00	Kishuara	0.00		
16	Chaccrampa	69.62	Kishuara	0.00	Pacucha	0.00		
17	Talavera	61.94	Pacucha	0.00	San Jeronimo	0.00		
18	Cachi	48.08	Kaquiabamba	0.00	Kaquiabamba	0.00		

Alto Riesgo Mediano Riesgo Bajo Riesgo

SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS (EDAs).

SITUACIÓN DE LA DIARREA ACUOSA

En esta semana se notificó 87 casos de EDAs Acuosas, acumulando a la fecha 793 casos, con una TIA de 50.60 x 10,000 habitantes. El canal endémico se ubica en zona de **EPIDEMIA** en esta semana.



La tendencia de casos por años de las diarreas acuosas, se ha incrementado desde el año 2020 en forma escalonada, sin embargo en el año 2023, esto se ha incrementado considerablemente.

Gráfico Nº 10 – Canal Endémico de EDAs Acuosas 2024



Tabla N° 05 – 05 primeros establecimientos con mayor N° de casos de EDAs Casos esta semana epidemiológica - 8 -2024

EDA
Acuosa
30
8
6
5
4

Mapa Nº 04 - Mapa de riesgo por distritos para EDAs Acuosas



SITUACIÓN DE LA DIARREA DISENTÉRICA

En esta semana, no se reportó caso de EDA disentérica. A la fecha se registra 4 casos. La T.I.A. es de 0.26 x 10,000 hab.

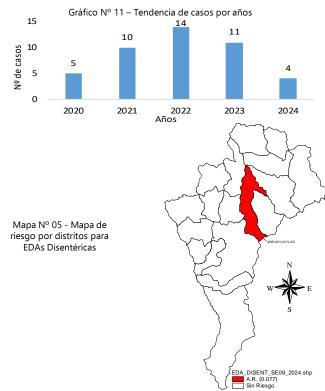


Tabla Nº 06 – Tasa de Incidencia Acumulada por distritos 2024

Población EDA ACUOSA EDA DISENTERICA											
DISTRITO	EDA ACUOSA				EDA DISENTERICA						
DISTINITO	2024	S.E.9	T.I.A.	<1A	1-4A	>5A	S.E.9	T.I.A.	<1A	1-4A	>5A
Andahuaylas	52133	52	8.52	93	119	232	0	80.0	2	0	2
Andarapa	5784	4	6.40	6	2	29	0	0.00	0	0	0
Chiara	1250	0	8.00	0	3	7	0	0.00	0	0	0
Huancaray	4008	0	4.74	5	5	9	0	0.00	0	0	0
Huayana	761	1	7.88	0	2	4	0	0.00	0	0	0
Kishuara	6235	4	7.06	3	17	24	0	0.00	0	0	0
Pacucha	8471	2	4.01	3	11	20	0	0.00	0	0	0
Pampachiri	2354	3	12.32	3	7	19	0	0.00	0	0	0
Pomacocha	907	1	7.72	0	5	2	0	0.00	0	0	0
Cachi	3094	0	3.88	0	4	8	0	0.00	0	0	0
San Jeronimo	24396	9	2.05	6	15	29	0	0.00	0	0	0
Chaccrampa	1751	1	4.00	1	4	2	0	0.00	0	0	0
Chicmo	8893	1	0.67	1	3	2	0	0.00	0	0	0
Talavera	22497	5	1.56	7	16	12	0	0.00	0	0	0
Tumayhuaraca	1895	0	2.64	0	1	4	0	0.00	0	0	0
Turpo	3812	2	5.77	1	2	19	0	0.00	0	0	0
Kaquiabamba	1665	1	7.21	0	1	11	0	0.00	0	0	0
J.M. Arguedas	5531	0	1.08	0	4	2	0	0.00	0	0	0
Total Andahuaylas	155437	86	5.05	129	221	435	0	0.03	2	0	2
P.S. Sachapuna	363	0	0.00	0	0	0	0	0.00	0	0	0
P.S. Huancane	916	1	8.73	1	3	4	0	0.00	0	0	0
Total Chincheros	1279	1	6.25	1	3	4	0	0.00	0	0	0
Total DISURS	156716	87	50.60	130	224	439	0	0.26	2	0	2

Tabla Nº 07 – Distritos de riesgo para EDAs 2024

			9	pa.a 257.0	
Nº	DISTRITOS	TASA EDA_ACU	DI	STRITOS	TASA EDA_DIS
1	Pampachiri	12.32	And	ahuaylas	0.08
2	Andahuaylas	8.52		npachiri	0.00
3	Chiara	8.00	Kaq	uiabamba	0.00
4	Huayana	7.88	Chia	ara	0.00
5	Pomacocha	7.72	Hua	ncaray	0.00
6	Kaquiabamba	7.21		yana	0.00
7	Kishuara	7.06	Pon	nacocha	0.00
8	Andarapa	6.40	Cac	hi	0.00
9	Turpo	5.77	Cha	ccrampa	0.00
10	Huancaray	4.74	Chic	mo	0.00
11	Pacucha	4.01	Tala	vera	0.00
12	Chaccrampa	4.00	Tum	ayhuaraca	0.00
13	Cachi	3.88	Turp	00	0.00
14	Tumayhuaraca	2.64	JM	A rguedas	0.00
15	San Jeronimo	2.05	And	arapa	0.00
16	Talavera	1.56	Kish	uara	0.00
17	J M Arguedas	1.08	Pac	ucha	0.00
18	Chicmo	0.67	San	San Jeronimo	
	Alto Riesgo	Mediano Rie	esgo	Bajo Rieso	go

VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DEL COVID19

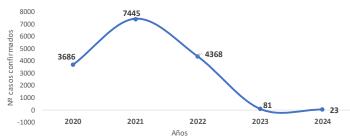
El coronavirus es un grupo de virus que causan enfermedades que van desde el resfriado común hasta enfermedades más graves como neumonía, síndrome respiratorio de Oriente Medio (MERS) y síndrome respiratorio agudo grave (SARS).

Después de la aparición en el Perú en el mes de Marzo del 2020, fue declarado un brote con consecuencias negativas para el país, siendo a la fecha considerado Emergencia Sanitaria Nacional y que a la vez es de notificación obligatoria, que pasa a formar como enfermedad infecciosa sujeta a vigilancia epidemiológica.

Esta semana no se ha presentado casos de COVID19.

CASOS DE COVID CONFIRMADOS POR AÑOS

Gráfico Nº 12 - Casos confirmados por COVID19 por años



Fuente: NotiWeb - Dirección de Epidemiología - DISA APURIMAC II - CDC MINSA - PERU

Elaboración: Área de Sistemas de Información - ASIN

2023

En el gráfico anterior, se observa la tendencia de casos confirmados por COVID19, donde el año 2020 se presentó 3686 casos (23.6%), año 2021, 7445 casos (47.7%), año 2022, 4368(28.0%), año 2023, 81 casos (0.5%) y este año del 2024 contamos con 21 casos (0.1%), donde los porcentajes están dados con respecto al total de casos confirmados en nuestro ámbito de la DISA APURIMAC II.

DISTRITOS DE PROCEDENCIA Y CLASIFICCION FINAL **COVID19 POR DISTRITO 2024**

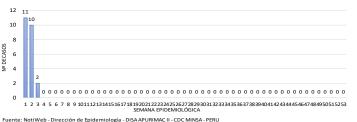
Tabla Nº 08 - Clasificación COVID19 2024 por distritos.

Distritos		Total			
Distiltos	Confirmado	Descartado	Probable	Sospechoso	General
Andahuaylas	18	0	0	5	23
Jesus Maria	1	0	0	0	1
Ocobamba	0	1	0	0	1
Ranracancha	0	0	0	1	1
Talavera	0	0	1	0	1
Tumay Huaraca	4	0	0	1	5
Total General	23	1	1	7	32

En el gráfico anterior, se presenta casos acumulados, según distritos de residencia y clasificación final del presente año. Los distritos donde se han presentado casos este año son: Andahuaylas (18), Tumayhuaraca (4) y Jesús María – Lima 01. Total acumulado 23 casos.

CONFIRMADOS POR SE AÑO 2024

Gráfico Nº 13 – Casos confirmados COVID19 2024 por semanas epidemiológicas.



Elaboración: Área de Sistemas de Información - ASIN

En esta semana, no se confirmó casos de COVID19.

VIGILANCIA CENTINELA DE SALUD MENTAL

En la vigilancia centinela, se esta notificando los casos de Intento Suicida, Trastorno Depresivo y Episodio Psicótico. Esta vigilancia se inicia en el año 2023.

VIGILANCIA CENTINELA DE INTENTO SUICIDA

Esta semana no se ha presentado casos de Intento Suicida, sin embargo en el año 2023, se ha notificado 29 casos y este año 2024, este año contamos con 2 casos.

Tabla Nº 09 - Casos notificados de Intento Suicida 2023-2024.

Distrito	2023	2024	Total
Andahuaylas	12	0	12
Pacucha	2	0	2
San Jeronimo	9	0	9
Talavera	5	1	6
Ocobamba	1	0	1
Pampachiri	0	1	1
Total General	29	2	31

Fuente: Vigilancia Centinela de Salud Mental 2024

Elab. Resp. Sistemas de Información y Notificación

VIGILANCIA CENTINELA DE TRASTORNO DEPRESIVO

Esta semana, no se ha presentado casos de Trastorno Depresivo. sin embargo desde el inicio de la vigilancia del año 2023 a la fecha acumulamos un total de 167 casos. Este año contamos con 22 casos.

Tabla Nº 10 – Casos notificados de Trastorno Denresivo 2023-2024

Tabla 14 To Casos Hothica	ac mast	offic Depresiv	0 2023 2024.
Distrito	2023	2024	Total
Anco-Huallo	1	-	1
Andahuaylas	95	15	110
Andarapa	2	1	3
Huancaray	1	-	1
Pacucha	7	-	7
San Jeronimo	26	1	27
Santa Maria De Chicmo	2	-	2
Talavera	10	4	14
Kishuara	1	-	1
Pampachiri	-	1	1
Total General	145	22	167

Fuente: Vigilancia Centinela de Salud Mental 2024

Elab. Resp. Sistemas de Información y Notificación

VIGILANCIA CENTINELA DE EPISODIO PSICÓTICO

Esta semana epidemiológica, se ha presentado 03 casos de Episodio Psicótico, sin embargo desde el año 2023 a la fecha acumulamos un total de 5 casos. Este año 2024, contamos con 5 casos.

Tabla Nº 11 - Casos notificados de Episodio Psicótico 2023-2024.

Distrito	2023	2024	Total
Andahuaylas	7	4	11
San Jeronimo	1	0	1
Kaquiabamba	1	0	1
Talavera	4	0	4
Pacucha	0	1	1
Total General	13	5	18

Fuente: Vigilancia Centinela de Salud Mental 2024

Elab. Resp. Sistemas de Información y Notificación

SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE MUERTES FETALES Y ΝΕΟΝΔΤΔΙΕ

En la presente semana, se reportó 03 caso de muerte perinatal. En los gráficos de abajo, podemos observar los casos desde el año 2010 al 2024 se acumula 577 casos. Este año contamos con 4 casos.



Fuente: Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Muertes fetales y Neonatales 2024

Elaboración: Área de Sistemas de Información - Dirección de Epidemiología

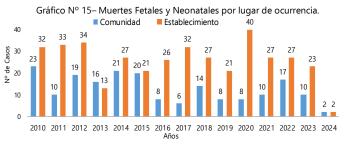


Gráfico Nº 16 - Proporción de muertes fetales y neonatales 2010-2024



Tabla Nº 12 – Casos por distrito de procedencia y EE.SS. notificante 2024

EE.SS / DISTRITO	FETAL	NEONATAL	TOTAL GENERAL
Hospital Subregional De Andahuaylas	2	2	4
Talavera	2	0	2
Anco Huallo	0	2	2
Total General	2	2	4

Tabla Nº 13 - Matriz BABIES muertes fetales y neonatales del año 2024

,,											
		MUERT	E FETAL	MUERTE NEONATAL							
PE	SO	ANTE INTRA PARTO PARTO		<24 Hrs.	1-7 Dias	8-28 Dias					
500-1499 N°		1	0	1	1	0					
(MBPN)	%	50.0	0.0	100.0	100.0	0.0					
1500-2499	Nº	1	0	0	0	0					
(BPN)	%	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
> 2500 (DNI)	Nº	0	0	0	0	0					
> 2500 (PN) %		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
SUB TOTAL		2 0		1	1	0					
TO.	TAL	:	2	2							

Leyenda de colores, Interpretación de la Matriz BABIES

Problemas como resultado de Cuidados de Salud Materna, Planificación Familiar, nutrición
e ITS.

Problemas como resultado de Nutrición, ITS, cuidado prenatal, manejo de complicaciones y Plan de parto.

Problemas como resultado de Acceso a los servicios, monitoreo durante el parto, cuidado de emergencias obstétricas.

Problemas como resultado de Atención esencial del RN, Cuidado neonatal infantil,

SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE MORBILIDAD **MATERNA EXTREMA**

La vigilancia de la morbilidad materna extrema en EESS, contribuye con la disminución de la mortalidad materna y morbimortalidad fetal y neonatal. En la presente semana, se ha notificado 02 caso de morbilidad materna extrema notificado por el Hospital de Andahuaylas. En el presente año contamos con 4 casos acumulados.

Tabla Nº 14 - Casos de MME por años y distritos 2021-2024

DISTRITOS	2021	2022	2023	2024	Total
ANDAHUAYLAS	1	6	6	2	15
JOSE MARIA ARGUEDAS	1	0	2	0	3
KISHUARA	1	2	1	0	4
OCROS	1	0	0	0	1
ORONCCOY	0	1	0	0	1
SAN JERONIMO	1	3	5	1	10
TALAVERA	1	4	0	1	6
POMACOCHA	0	1	0	0	1
HUACCANA	0	2	0	0	2
CHINCHEROS	0	1	0	0	1
CHIARA	0	1	0	0	1
ANCO HUALLO	0	2	1	0	3
SANTA MARIA DE CHICMO	0	1	1	0	2
RANRACANCHA	0	1	0	0	1
OCOBAMBA	0	0	1	0	1
ROCCHACC	0	0	1	0	1
AHUAYRO	0	0	1	0	1
Total general	6	25	19	4	54

Fuente: Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Morbilidad Materna Extrema, 2024

Elaboración: Área de Sistemas de Información - Dirección de Epidemiología

Producto de la vigilancia de la morbilidad materna extrema, el distrito de Andahuaylas, concentra mayor número de casos, seguido por San Jerónimo y Talavera, por concentrar mayor cantidad de gestantes.

Tabla Nº 15 – Casos de MME según diagnostico de ingreso al hospital

	Código y Descripción CIE10	2021	2022	2023	2024	Tot
G82.5	Cuadriplejiae no especificada	-	1	-	-	1
000.1	Embarazo tub rico	1	-	-	-	1
014.1	Preeclampsia severa	1	6	2	1	10
015.2	Eclampsia en el puerperio	1	-	-	-	1
040	Polihidramnios2	-	2	-	-	2
044.1	Placenta previa con hemorragia	1	1	-	-	2
045.9	Desprendimiento prematuro de la placentae sin otra especificacion	1	-	-	-	1
072.0	Hemorragia del tercer periodo del parto	-	1	-	-	1
072.2	Hemorragia postparto secundaria o tardia	-	1	1	-	2
R57.1	Choque hipovolemico	-	1	1	-	2
Z35.2	Supervision de embarazo con otro riesgo en la historia obstetrica o reproductiva	1	2	-	-	3
082.0	Parto por ces rea electiva	-	1	-	-	1
008.1	Hemorragia excesiva o tardia consecutiva al abortoe al embarazo ectopico y al emb	-	1	1	-	2
8.000	Otros embarazos ectopicos	-	1	-	-	1
015.0	Eclampsia en el embarazo	-	1	-	-	1
P05.9	Retardo del crecimiento fetale no especificado	-	1	-	-	1
014.2	SÃ-ndrome HELLP	-	1	-	-	1
P01.8	Feto y recien nacido afectados por otras complicaciones maternas del embarazo	-	1	-	-	1
Z33	Estado de embarazoe incidental	-	1	-	-	1
014.9	Preeclampsiae no especificada	-	1	-	-	1
N11.0	Pielonefritis cronica no obstructiva asociada con reflujo	-	1	-	-	1
020.0	Amenaza de aborto	-	-	1	-	1
006.1	Aborto no especificadoe incompletoe complicado por hemorragia excesiva o tardia	-	-	1	-	1
G61.0	Sindrome de Guillain-Barre	-	-	1	-	1
030.0	Embarazo doble	-	-	1	-	1
003.3	Aborto espont neoe incompletoe con otras complicaciones especificadas y las no	-	-	1	-	1
072.1	Otras hemorragias postparto inmediatas	-	-	2	-	2
D50.9	Anemia por deficiencia de hierro sin otra especificacion	-	-	1	-	1
080.9	Parto unico espont neoe sin otra especificacion	-	-	1	-	1
063.9	Trabajo de parto prolongadoe no especificado	-	-	1	-	1
042.0	Ruptura prematura de las membranase e inicio del trabajo de parto dentro de las 2	-	-	2	-	2
N04.0	Sindrome nefroticoe anomalia glomerular minima	-	-	1	-	1
Z35.9	Supervision de embarazo de alto riesgoe sin otra especificacion	-	-	1	-	1
082.1	Parto por ces rea de emergencia	-	-	-	1	1
D50.0	Anemia por deficiencia de hierro secundaria a perdida de sangre (cronica)	-	-	-	1	1
042.9	Ruptura prematura de las membranase sin otra especificación	-	-	-	1	1
Total g	eneral	6	25	19	4	54

De acuerdo a la vigilancia de la morbilidad materna extrema, los principales diagnósticos de ingreso al hospital, es la preeclampsia severa y embarazo de alto riesgo.

Tabla Nº 16 - Casos de MME según diagnostico de egreso. DX DE EGRESO POR MORTALIDAD MATERNA EXTREMA 2021 - 2023 - DIRECCION DE EPIDEMIOLOGIA

Código y Descripción CIE10	2021	2022	2023	2024	Total
D50.8 Otras anemias por deficiencia de hierro	-	1	1	1	3
O08.8 Otras complicaciones consecutivas al abortoe al embarazo ectopico y al embarazo	1	-	-	-	1
O15.2 Eclampsia en el puerperio	-	1	-	-	1
O82.1 Parto por ces rea de emergencia	3	7			10
O82.2 Parto por ces rea con histerectomia	2	6	1	-	9
O90.8 Otras complicaciones puerperalese no clasificadas en otra parte	-	1	-	-	1
Z39.1 Atencion y examen de madre en periodo de lactancia	-	1	-	-	1
(en blai(en blanco)	-	3	1	1	5
O04.6 Aborto medicoe completo o no especificadoe complicado por hemorragia excesiva c	-	1	-	-	1
D50.0 Anemia por deficiencia de hierro secundaria a perdida de sangre (cronica)	-	1	4	1	6
O99.0 Anemia que complica el embarazoe el parto y el puerperio	-	1	-	-	1
O75.1 Choque durante o despues del trabajo de parto y el parto	-	1	-	-	1
O14.2 SÃ-ndrome HELLP	-	1	2	1	4
D69.6 Trombocitopenia no especificada	-	-	1	-	1
D64.9 Anemia de tipo no especificado	-	-	1		1
O06.1 Aborto no especificadoe incompletoe complicado por hemorragia excesiva o tardia	-	-	1	-	1
G61.0 Sindrome de Guillain-Barre	-	-	1	-	1
O72.1 Otras hemorragias postparto inmediatas	-	-	1	-	1
D50.9 Anemia por deficiencia de hierro sin otra especificacion	-	-	2	-	2
N85.7 Hematometra	-	-	1	-	1
N17.8 Otras insuficiencias renales agudas	-	-	1	-	1
O14.1 Preeclampsia severa	-	-	1	-	1
Total general	6	25	19	4	54

La mayoría, de los diagnósticos de egreso hospitalaria después de la atención por complicaciones obstétricas, se concluye en parto por cesárea, de acuerdo al cuadro anterior.

La descripción código "(en blanco)", es por la referencia efectuada a otro hospital de mayor complejidad.

SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE VIOLENCIA FAMILIAR

En la presente semana, se reportó 10 casos de violencia familiar. Se sugiere a la Dirección de Salud Mental, coordinar con los establecimientos de salud, para mejorar la vigilancia. Este año contamos con 47 casos.

Gráfico Nº 17 – Tendencia de casos por años 2010-2024.

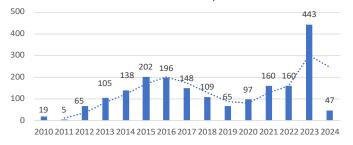
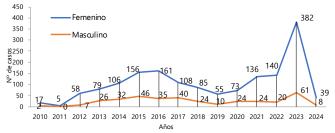


Gráfico Nº 18 – Violencia Familiar -tendencia de casos por sexo y años 2010-2024.



SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES EN LA DISA APURIMAC II.

Tabla Nº 17 – Notificación de enf. inmunoprevenibles 2010-2024

- 4									AÑO	S						
Enfermedades inmunoprevenibles	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Total
Hepatitis B	1	-	6	7	10	8	12	20	17	18	22	20	19	9	-	169
Tetanos	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Varicela Con Otras Complicacio	-	-	-	-	-	-	1	-	4	1	-	-	-	-	-	6
Varicela Sin Complicaciones	-	-	-	-	-	-	-	11	32	32	7	-	11	6	5	104
Parotiditis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	169	3	2	2	1	-	177
Parotiditis Con Complicaciones	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	13
Fiebre Amarilla Selvatica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Sarampion	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	1	-	6	7	10	8	13	31	54	233	32	22	32	17	5	471

En la presente semana, no se ha reportado casos de EPV. Sin embargo a la fecha, contamos con 5 casos.

SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE COXSACKIE (EMPB) EN LA DISA APURIMAC II.

De acuerdo a la Alerta Epidemiológica № 06-2022, se alerta a todo el país, por la aparición de la Enfermedad Manos Pies Boca (EMPB), siendo el distrito de Kishuará donde apareció el primer caso de la EMPB, seguido por Pacucha, Andahuaylas y San Jerónimo respectivamente. Este año contamos con 2 casos.

Tabla Nº 18 – Casos de EMPB notificados por distritos 2021-2024

Distritos	2021	2022	2023	2024	Total
Andahuaylas	-	10	-	2	10
Kishuara	-	10	3	-	13
Pacucha	-	29	1	-	30
San Jeronimo	-	31	2	-	33
Talavera	-	26	5	-	31
Chicmo	-	1	-	-	11
Kaquiabamba	-	2	1	-	3
Andarapa	-	3	4	-	7
Chaccrampa	-	3	-	-	3
Huayana	-	2	-	-	2
Turpo	-	4	2	-	6
Pampachiri	-	4	1	-	5
Chiara	-	7	-	-	7
Huancaray	-	-	5	-	5
Total General	-	132	24	2	156

VIGILANCIA DE VARICELA

En la presente semana, no se reportó casos de VARICELA. En el año 2018 se notificó 36 casos, de los cuales 32 sin complicación y 04 con complicación. Este año 2024 contamos con 5 casos.

Tabla Nº 19 Casos de Varicela notificados 2016-2024

Establecimientos					AÑOS					Total
Establecimientos	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	TOtal
Varicela Con Otras Complicaciones	1	-	4	1	-	-	-	-	-	6
Varicela Sin Complicaciones	-	11	32	32	7	-	11	6	5	104
Total General	1	11	36	33	7	-	11	6	5	110

SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE INTOXICACIÓN POR PLAGUICIDAS

En la presente semana, no se reportó caso de intoxicación por plaguicidas y fungicidas. Este año no contamos con casos.

Gráfico Nº 19 – Casos de Intoxicación por plaguicidas años 2012-2024

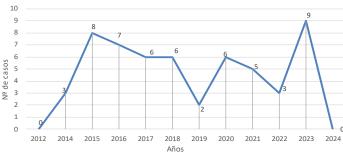


Tabla Nº 20 – Intoxicación por tipo de plaguicidas y EE.SS 2012-2024

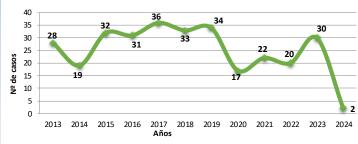
Distritos	2012	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Total
Plaguicida No Especificado	1	-	3	-	1	2	2	3	3	-	-	-	15
Rodenticidas	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Otros Plaguicidas	-	2	2	-	-	2	-	2	2	-	1	-	11
Herbicidas Y Fungicidas	-	-	2	1	2	1	-	-	-	-	-	-	6
Otros Insecticidas	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	2	-	4
Insec. Org. Fosf. Y Carbamatos	-	-	1	5	3	-	-	1	-	2	5	-	17
Efecto Toxico De Plaguicidas	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	2
Total General	1	3	8	7	6	6	2	6	5	3	9	-	56

SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE TUBERCULOSIS EN LA DISA APURIMAC II.

En la presente semana, no se reportó casos de TBC.

En el <u>año 2024</u>, Se han notificado <u>2</u> casos de tuberculosis, el <u>100.0%</u> como casos nuevos (nunca tratados). El promedio de casos nuevos por mes fue de 1.00. El <u>50.0%</u> de los casos tuvieron localización Pulmonar.

Gráfico Nº 20 Distribución de casos de TBC por años 2013-2024



Fuente: SIEpi TB - ASIN - Dirección de Epidemiología - DISA APURIMAC II

Tabla Nº 21. Tipo de TBC según su localización 2019-2024											
Año	Total TBC	Tipo de TBC	Total	%	Def.	Tasa de Letalidad					
		Tbc Pulmonar C/Conf. Bacteriol	22	64.71	1						
2019	34	Tbc Pulmonar S/Conf. Bacteriol	10	29.41	0	17.65					
		Tuberculosis Extrapulmonar	2	5.88	1						
		Tbc Pulmonar C/Conf. Bacteriol	10	58.82	1						
2020	17	Tbc Pulmonar S/Conf. Bacteriol	4	23.53	3	23.53					
		Tuberculosis Extrapulmonar	3	17.65	0						
		Tbc Pulmonar C/Conf. Bacteriol	12	54.55	2						
2021	22	Tuberculosis Extrapulmonar	6	27.27	0	18.18					
		Tbc Pulmonar S/Conf. Bacteriol	4	18.18	1						
		Tbc Pulmonar C/Conf. Bacteriol	10	50.00	0						
		Tbc Pulmonar S/Conf. Bacteriol	4	20.00	3						
2022	20	Tuberculosis Extrapulmonar	2	10.00	1	15.00					
2022	20	Tbc Recaida	2	10.00	1	13.00					
		Tbc Monoresistente	1	5.00	0						
		Tbc Abandono Recuperado	1	5.00	0						
		Tbc Pulmonar C/Conf. Bacteriol	12	40.00	1						
		Tuberculosis Extrapulmonar	11	36.67	0						
2023	30	Tbc Monoresistente	2	6.67	0	6.67					
2023	30	Tbc Abandono Recuperado	2	6.67	0	0.07					
		Tbc Pulmonar S/Conf. Bacteriol	2	6.67	0						
		Tbc Multidrogoresistente (Tb M	1	3.33	0						
2024	2	Tuberculosis Extrapulmonar	1	50.00	0	0.00					
2024	2	Tbc Pulmonar C/Conf. Bacteriol	1	50.00	0	0.00					

Tabla Nº 22 Casas de TRC por distritos de procedencia, 2019, 2024

Tabla Nº 22 Cas	_	dencia	2018	-2024				
Distritos	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Total
Andahuaylas	8	7	6	7	8	14	-	50
Talavera	6	9	4	1	2	3	-	25
San Jeronimo	4	1	-	3	4	4	-	16
Kishuara	2	2	-	4	-	1	-	9
Ongoy	1	4	1	-	-	1	-	7
Andarapa	-	2	2	1	-	1	-	6
Santa Maria De Chicmo	1	2	-	-	-	1	2	6
Anco Huallo	-	-	2	2	1	-	-	5
Ocobamba	2	2	1	-	-	-	-	5
Turpo	2	1	-	-	-	2	-	5
Jose Maria Arguedas	-	-	-	1	2	1	-	4
Kaquiabamba	-	-	-	-	3	-	-	3
Chincheros	1	1	-	-	-	-	-	2
Huancaray	-	-	-	2	-	-	-	2
Pomacocha	2	-	-	-	-	-	-	2
Pacucha	1	-	-	1	-	-	-	2
Uranmarca	-	-	-	-	-	1	-	1
San Juan De Lurigancho	-	1	-	-	-	-	-	1
Rocchacc	-	1	-	-	-	-	-	1
Tumay Huaraca	-	1	-	-	-	-	-	1
Chungui	1	-	-	-	-	-	-	1
Huaccana	-	-	1	-	-	-	-	1
La Victoria	-	-	-	-	-	1	-	1
Pampachiri	1	-	-	-	-	-	-	1
Pichari	1	-	-	-	-	-	-	1
Total General	33	34	17	22	20	30	2	158

Tabla No 23 TBC por establecimientos notificantes 2018-2024

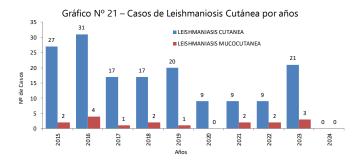
Tabla N° 23 TBC por establecimientos notificantes 2016-2024										
Establecimientos	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Total	%	
Hospital Subregional De Andal	hu 29	27	11	14	10	12	2	105	66%	
Andahuaylas	-	2	4	3	2	6	-	17	11%	
Essalud Santa Margarita	2	1	-	1	1	3	-	8	5%	
San Jeronimo	-	-	-	1	4	-	-	5	3%	
Talavera	-	1	-	-	1	2	-	4	3%	
Sacclaya	-	-	-	-	1	1	-	2	1%	
Colpa	-	-	-	2	-	-	-	2	1%	
Kishuara	1	-	-	-	-	-	-	1	1%	
Lliupapuquio	-	-	-	-	-	1	-	1	1%	
Peruana De Los Andes	-	-	-	-	-	1	-	1	1%	
Huancas	-	-	-	-	-	1	-	1	1%	
Villa Santa Rosa	-	1	-	-	-	-	-	1	1%	
Llantuyhuanca	-	-	1	-	-	-	-	1	1%	
Pacucha	1	-	-	-	-	-	-	1	1%	
Pulluri	-	-	-	-	1	-	-	1	1%	
Huancane	-	-	-	-	-	1	-	1	1%	
Sachapuna	-	1	-	-	-	-	-	1	1%	
Choccepuquio	-	-	-	-	-	1	-	1	1%	
Andarapa	-	-	1	-	-	-	-	1	1%	
Champaccocha	-	-	-	-	-	1	-	1	1%	
Inpe Andahuaylas	-	-	-	1	-	-	-	1	1%	
Ancatira	-	1	-	-	-	-	-	1	1%	
Total General	33	34	17	22	20	30	2	158	100%	

SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR VECTORES.

Los vectores son organismos vivos que pueden transmitir enfermedades infecciosas entre personas, o de animales a personas. Muchos de esos vectores son insectos hematófagos que ingieren los microorganismos patógenos junto con la sangre de un portador infectado (persona o animal), y posteriormente los inoculan a un nuevo portador al ingerir su sangre.

LEISHMANIASIS (CIEX: B51.1, B51.2)

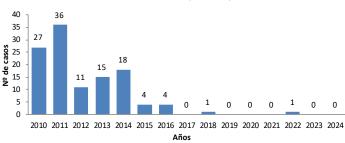
En esta semana, no se ha reportado caso de Leishmaniosis. En los últimos 10 años, se han reportado 177 casos notificados, de los cuales 160 son cutánea y 17 mucocutánea. Este año 2024 no contamos con casos.



MALARIA POR P. VIVAX (CIE10: B51)

En la presente semana, no se reportó caso de malaria vivax. Los casos reportados de años anteriores pertenecen a casos importados, teniendo el ultimo caso autóctono en el año 2007. Sin embargo el año 2022 reapareció 01 caso reportado de la región Cusco, procedente de la zona endémica de Pichari. Este año aun no hay casos.

Gráfico N^{o} 22 – Casos de Malaria importados por años 2010-2024



VIGILANCIA DE PAROTIDITIS (CIE-10:B26)

En esta semana, no se reportó casos de parotiditis. El año 2019 se tiene un total de 182 casos notificados (169 sin complicaciones y 13 con complicaciones). El año 2020 solo 03 casos y el año 2021 también con 02 casos. Este año no contamos con casos.

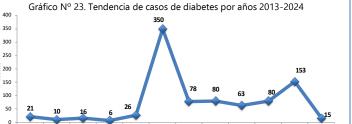
Tabla Nº 24 - Casos de parotiditis notificados - 2019-2024

	Año	2019	Año	2020	Año	2021	Año	2022	Año	2023	Año	2024	TOTAL
Distritos de Procedencia	S/C	C/C	GENERAL										
Andahuaylas	89	8	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
Pacucha	40	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	43
San Jeronimo	15	2	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	20
Talavera	15	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
Kishuara	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
Huancaray	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Santa Maria De Chicmo	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Andarapa	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Jose Maria Arguedas	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Total General	169	13	3	-	2	-	2	-	-	-	-	-	189

2013

SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE LA DIABETES.

En la presente semana, no se ha notificado casos de Diabetes. El año 2018 se notificó mayor cantidad de casos (350 casos), siendo EsSalud y el Hospital de Andahuaylas, quienes notifican mas casos. Este año contamos con 15 casos.



2019

2021

2024

Tabla Nº 25. Consolidado por tipo de Diabetes por sexo

	TIPO DE	DIABETES	NOTIFICADO				
Genero	Tipo 1	Tipo 2	No Clasificada	Diabetes Gestacional	Pre- Diabetes	Otros	Total general
Masculino	5	370	1	-	-	2	378
Femenino	6	510	1	1	2	-	520
Total general	11	880	2	1	2	2	898

Tabla Nº 26 - Diabetes notificados por lugar de residencia 2019-2024 Distritos Años											
Distritos -	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Total				
Andahuaylas	50	50	18	30	47	6	201				
Andarapa	-	-	1	7	1	-	9				
Chiara	-	-	-	-	3	-	3				
Huancaray	1	-	-	-	2	-	3				
Kishuara	2	-	-	3	6	-	11				
Pacucha	1	-	2	2	5	-	10				
Pampachiri	-	-	-	1	2	-	3				
San Jeronimo	5	11	10	11	15	-	52				
Chicmo	-	-	2	1	13	-	16				
Talavera	16	17	12	12	44	9	110				
Tumayhuaraca	-	-	-	1	-	-	1				
Turpo	-	-	-	-	2	-	2				
Kaquiabamba	-	-	1	2	4	-	7				
J.M. Arguedas	-	-	2	-	3	-	5				
Huaccana	-	-	-	1	-	-	1				
Ocobamba	1	-	6	3	-	-	10				
Uranmarca	1	-	1	1	1	-	4				
El Porvenir	-	-	-	1	-	-	1				
Anccohuayllo	1	-	3	-	1	-	5				
Ranracancha	-	-	2	-	-	-	2				
Tintay	-	-	1	-	-	-	1				
Roccchacc	-	-	1	-	-	-	1				
Chincheros	-	-	1	3	1	-	5				
Ongoy	-	-	-	1	-	-	1				
La Molina	-	1	-	-	-	-	1				
Abancay	-	1	-	-	-	-	1				
Huancarama	-	-	-	-	1	-	1				
Chaccrampa	-	-	-	-	1	-	1				
V.M. del triunfo	-	-	-	-	1	-	1				
Total general	78	80	63	80	153	15	469				

SEGUIMIENTOS DE LA DIABETES.

Tabla Nº 27 – Seguimientos de Diabetes notificados por lugar de residencia

Años											
EE.SS	2018	2019			2022	2023	2024	Total			
Andarapa	-	-	-	-	4	-	-	4			
Huancas	-	-	-	-	1	-	-	1			
San Jeronimo	-	-	-	-	5	5	-	10			
Talavera	-	-	-	-	1	8	-	9			
Hospital Subregional De Andahuaylas	1	4	-	5	18	29	4	61			
Andahuaylas	-	-	-	-	1	15	-	16			
Huancaray	-	-	-	-	-	1	-	1			
Chicmo	-	-	-	-	-	2	-	2			
Cascabamba	-	-	-	-	-	1	-	1			
Essalud Santa Margarita	-	-	3	-	-	2	-	5			
Pacucha	-	-	-	-	-	2	-	2			
Kaquiabamba	-	-	-	-	-	2	-	2			
Champaccocha	1	-	-	-	-	-	-	1			
Sacclaya	-	1	-	-	-	-	-	1			
Chiara	-	-	-	-	-	1	-	1			
Cavira	-	-	-	-	-	2	-	2			
Colpa	-	-	-	-	-	1	-	1			
Pampachiri	-	-	-	-	-	3	-	3			
Moyabamba Baja	-	-	-	-	-	1	-	1			
Total General	2	5	3	5	30	75	4	124			

El objetivo es la prevención y el diagnóstico precoz de las complicaciones mayores de los pacientes. Los seguimientos se tiene registrado desde el año 2018, pero estas son escasas. Este año 2024 contamos con 04 seguimientos de diabetes.

SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE LESIONADOS POR ACCIDENTES DE TRANSITO.

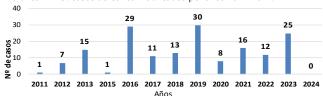
En esta semana, se presentó 03 casos de lesionados por accidentes de tránsito. Este año contamos con 7 casos.



VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA DEL CANCER.

En la presente semana, no se ha reportado caso de cáncer. Este año no contamos con casos de cáncer notificados.

Gráfico Nº 25. Casos de Cáncer notificados por años 2011-2024.



Fuente: DB Cáncer - Vigilancia de cáncer 2024 - Dirección de Epidemiología

Elaboración: ASIN - Área de Sistemas de Información y Notificación

Tabla Nº 28 Casos de Cáncer por distritos de Procedencia 2011-2024

Νº	28 Casos de Cáncer por d	istritos de F	Procedencia 20
	Distritos de Procedencia	Casos	%
	Andahuaylas	48	29%
	San Jerónimo	30	18%
	Talavera	21	13%
	Pacucha	10	6%
	Kishuara	8	5%
	Turpo	5	3%
	Santa María De Chicmo	5	3%
	Andarapa	5	3%
	Chincheros	4	2%
	Ocobamba	4	2%
	Anco_Huallo	3	2%
	Ranracancha	3	2%
	Tumay Huaraca	3	2%
	Huaccana	2	1%
	San Antonio De Cachi	2	1%
	San Miguel De Chaccramp	2	1%
	Ongoy	2	1%
	Pampachiri	2	1%
	Kaquiabamba	2	1%
	Huancaray	1	1%
	Pacobamba	1	1%
	Huayana	1	1%
	Chiara	1	1%
	Aramango	1	1%
	José María Arguedas	1	1%
	Pomacocha	1	1%
	Total General	168	100%

VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA DEL SGB.

La vigilancia de Síndrome de Guillain Barré fue establecida en el año 2016, en base a la captación de complicaciones por la enfermedad del zika. Sin embargo, habiendo transcurrido varios años desde su implementación, se ha evidenciado un comportamiento diferente de la enfermedad, nuevos conocimientos y otros posibles agentes etiológicos circulantes en el Perú. Este año no contamos con casos.

Tabla Nº 29 Casos del SGB notificados por distritos de Procedencia 2018-2024.

Distritos		Años								
Procedencia	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	General		
Andahuaylas	1	-	-	-	-	-	-	1		
Kishuara	-	-	-	-	1	-	-	1		
Ocobamba	-	-	-	-	-	1	-	1		
Total General	1	-	-	-	1	1	-	3		

SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE MUERTES MATERNAS.

En la presente semana, no se presentó caso de Muerte Materna. Sin embargo el último año 2023 hubo 03 casos de MM. Este año no contamos con casos.



Desde el año 1999 a la fecha se reportaron ₅₆ muertes maternas, siendo el promedio anual de 2.24 MM en el ámbito de la DISA APURIMAC II.

Tabla Nº 30. Muertes Maternas, según clasificación

		<u> </u>		
Distritos	Muerte Materna	Muerte Materna	Muerte Materna	Total
Districos	Directa	Incidental	Indirecta	· Otal
Andahuaylas	11	-	4	15
Andarapa	1	-	-	1
Chincheros	3	-	-	3
Cocharcas	2	-	-	2
Huaccana	2	1	-	3
Huancaray	2	1	-	3
Huayana	1	-	-	1
Kaquiabamba	1	-	1	2
Kishuara	2	-	-	2
Ocobamba	-	-	2	2
Ongoy	4	-	-	4
Pacucha	1	-	-	1
Pampachiri	1	-	-	1
Ranracancha	2	-	-	2
San Antonio De Cachi	1	-	-	1
San Jeronimo	3	-	2	5
Santa Maria De Chicmo	1	-	1	2
Talavera	2	-	-	2
Anco Huallo	4	-	-	4
Total General	44	2	10	56
Fuente: Módulo de Muertes Matema	s NOTIWEB 2023			

Elaboración Área de Sistemas de Información - A SIN - Dirección de Epidemiologia

VIGILANCIA DE IAAS

En la presente semana, no se ha reportado caso de IAAS. Sin embargo a continuación se presenta casos por UPSS, del año 2022. Este año no hay casos

ESTUDIOS PUNTUALES DE IAAS

Las infecciones asociadas a la atención en salud (IAAS) son un problema de Salud Pública porque aumentan la morbilidad y mortalidad en los establecimientos además de aumentar los costos de la atención. Este año aun no se realizó el estudio de IAAS.

Gráfico Nº 27 Estudios de IAAS por años 2014-2023.



VIGILANCIA DE DENGUE

En esta semana, no se presentó casos de Dengue. El año 2023, contamos con 04 casos de DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA, casos importados de otras regiones, así como se tiene 01 caso descartado para DENGUE GRAVE. Este año no contamos con casos.

Tabla Nº 31 Estudios de IAAS por años 2023-2024.

	CASOS	DE DENGUE 2023		
Lugar Inf./Clasif.	Dengue_sin_signos	Dengue_con_signos	Dengue	TOTAL
	de alarma	de alarma	grave	
Confirmado	5	-	-	5
CHANCHAMAYO	1	-	-	1
LA MAR	1	-	-	1
LIMA	2	-	-	2
PIURA	1	-	-	1
Descartado	1	1	-	2
CHANCHAMAYO	-	1	-	1
CHOTA	1	-	-	1
Total general	6	1	-	7

SÍFILIS CONGÉNITA (CIE-10: A50)

En esta semana, no se reportó casos de Sífilis Congénita. Caso confirmado de sífilis Congénita: Todo neonato cuya madre tuvo durante la gestación sífilis no tratada o inadecuadamente tratada, aun en ausencia de síntomas, signos o resultado de laboratorio. Este año no contamos con casos.

Tabla Nº 32. Tendencia de sífilis congénita por años 2017-2024

Clasificación final				años					Total
Clasificación fillai	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Total
Sífilis Congénita	-	2	1	1	1	-	-	-	5
Niño expuesto a sifilis, no infectado.	3	-	2	1	2	4	5	-	17
Total	3	2	3	2	3	4	5	0	22

SÍFILIS MATERNA (CIE-10: O98.1)

En la presente semana, no se reportó casos de Sífilis Materna. **Sífilis Materna confirmado:** Caso que tenga al menos una prueba tamizaje reactiva RPR o VDRL **con títulos iguales o mayores a 8 (Dils)** y prueba confirmatoria reactiva (TPHA, FTA-ABs, TP-PA). Este año se reporta 1 casos.

Tabla Nº 33 Tendencia de sífilis materna por años 2017-2024

Clasificación final	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Total
Probable	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Confirmado	3	1	4	1	4	4	2	1	20
Descartado (Fp)	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Total General	4	1	4	1	4	4	3	1	22

Fuente: Módulo ITS - Dirección de Epidemiología - CDC 2024

GESTANTE CON VIH (CIE-10: 098.3)

En esta semana, no se reportó casos de Gestante con VIH. Sin embargo desde el año 2017 a la fecha contamos con 04 casos notificados. Este año no hay casos.

Tabla No 34. Gestantes con VIH 2017-2024

				Años					Total
Distrito									
	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	general
Andahuaylas	1	-	-	-	1	-	-	-	2
Jose Maria Arguedas	-	-	-	1	-	-	-	-	1
Ocobamba	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Total General	1	1	-	1	1	-	-	-	4

SÍFILIS NO ESP. (CIE10: A539) y GONORREA (CIE10: A54)

En esta semana, no se reportó caso de sífilis no especificada y casos de gonorrea. El sífilis es una enfermedad infecciosa de curso crónico, transmitida principalmente por contacto sexual así como la gonorrea.

Este año contamos con $1\,$ casos de sífilis no especificada y $1\,$ casos por infección gonocócica, mas conocido como gonorrea.

Tabla Nº 35. Casos de sífilis y gonorrea notificados años 2018-2024.

		, ,						
Evento	Años						Total	
	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	TOtal
Caso Probable Sífilis	-	-	-	-	-	-	-	-
Caso confirmado sífilis	10	15	8	12	38	40	1	124
Caso descartado sífilis	-	-	1	1	6	8	-	16
Caso gonorrea	-	-	-	-	1	-	1	2
Total general	10	15	9	13	45	48	2	142

SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE ENFERMEDADES ZOONÓTICAS

Las zoonosis constituyen un grupo de enfermedades de los animales que son transmitidas al hombre por contagio directo con el animal enfermo, a través de algún fluido corporal como mordedura, orina o saliva. Esta semana, no se notificó caso de rabia silvestre, sin embargo contamos con 5 casos acumulados en este año.

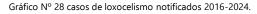
Tabla Nº 36 Rabia silvestre notificados 2016-2024.

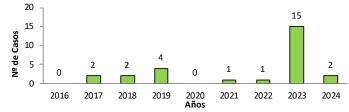
Table 14 So Nable Silvestre Hotilleados 2010 2021.											
DISTRITO Enfe			Año	Año							
		Enfermedad Especie	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
	Enfermedad		SE 01	SE 01-	SE 01-						
			52	52	52	52	53	52	52	52	09
Andahuaylas	Rabia	Murciélago	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Chaccrampa	Rabia	Bovino	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Andarapa	Rabia	Bovino	1	-	1	-	-	-	1	-	-
Pomacocha	Rabia	Bovino	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Chiara	Rabia	Caprino	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Pacucha	Rabia	Bovino	-	1	-	-	1	1	-	-	-
Pacucha	Rabia	Caprino	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Chiara	Rabia	Bovino	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Huancaray	Rabia	Bovino	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Cachi	Rabia	Bovino	1	2	-	-	1	-	-	3	3
Cachi	Rabia	Caprino	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Kishuará	Rabia	Bovino	-	-	-	-	-	11	-	-	-
Kishuará	Carbunco	Bovino	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Talavera	Rabia	Bovino	-	-	1	-	1	-	-	-	-
Tumayhuarac	Rabia	Bovino	-	-	3	-	-	-	-	-	-
Huayana	Rabia	Bovino	2	1	-	-	-	1	-	-	-
	Total		13	4	7	3	3	14	2	3	5

VIGILANCIA DE LOXOCELISMO (CIE10:X21)

En la presente semana, no se ha reportado casos de Loxocelismo. El loxocelismo es un cuadro tóxico producido por el veneno que inoculan con su mordedura las arañas del género Loxoceles.

Este año contamos con 2 casos.

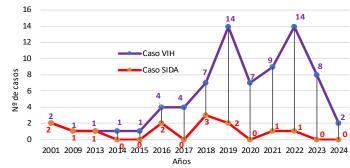




VIGILANCIA DE VIH-B20/SIDA-B24)

En la presente semana, no se reportó casos de infecciones por VIH/SIDA. Sin embargo desde el año 2001 a la fecha, se han notificado 75 casos de VIH y 13 casos de SIDA. Este año contamos con 2 casos acumulados de VIH.

Gráfico Nº 29 Casos notificados de VIH/SIDA 2000-2024



VIGILANCIA DE ESAVIS (T88.1)

Es todo cuadro clínico negativo que se presenta posterior a la administración de una vacuna y que "supuestamente" se le atribuye.

El ESAVI severo puede ser la manifestación de una enfermedad no identificada antes de la vacunación, por ejemplo, infecciones en periodo de incubación, enfermedad metabólica de recién nacido, o complicación de enfermedades diagnosticadas y no controladas entre otras (eventos coincidentes).

En esta semana no se reportó casos de ESAVIs. Este año no contamos con casos.

BROTES EPIDEMIOLÓGICOS 2024

Este año, se presentó un pequeño rebrote de caso de COVID19, acumulando 23 casos confirmados, desde la semana epidemiológica 1 a la semana epidemiológica 3, cuya mayoría de pacientes es del cuartel de Andahuaylas.

Esta semana, no se presentó casos de brotes conocidos.

INDICADORES DE IMPACTO EN SALUD PUBLICA 2024

Los indicadores, intentan medir u objetivar en forma cuantitativa o cualitativa, sucesos colectivos epidemiológicos para así, poder respaldar acciones políticas, evaluar logros y metas. La Organización Mundial de la Salud (OMS) los ha definido como «variables que sirven para medir los cambios".

Tabla N°39 Principales indicadores de impacto 2024.

IRAS (Infecciones Respiratorias Agudas)	
Nº de Casos de IRAS <5años	1795
Nº de Casos de Neumonias <5años	2
Nº de Casos de Neumonias Graves <5años	8
Tasa de Notificacion de IRAs <5años X 10,000	1,517.71
Tasa de Notificacion de Neumonias <5años X 10,000	1.69
Tasa de Notificacion de neumonias Graves <5años X 10,000	6.76
MORTALIDAD MATERNA	
Nº Casos	0
Razon MM * 1000nv	0.00
Tasa de MM (10 000 NV)	0.00
TUBERCULOSIS (TBC)	
Nº de Casos	0
Fallecidos	0
Tasa de Letalidad (*100)	0.00
Tasa de notificacion X TBC (*100 000)	0.00
% de TBC extrapulmonar	0.00
COVID19 ESTA SEMANA	
Nº de Casos confirmados	0
Total Probables + sospechosos	0
Total Descartados	0
Total Pendientes	0
·	

DR. PORFIRIO MUÑOZ VÁSQUEZ

Director General de la DISA Apurímac II

Mg. CRISPIN BARRIAL LUJAN DIRECTOR DE EPIDEMIOLOGIA

Mg. JUDITH CAMPOS DOMINGUEZ RESPONSABLE DE ASIS

LIC. ENF. LIDA GUILLEN GAMARRA Resp. VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

SP. Inf. PASCUAL URRUTIA GUTIÉRREZ Responsable de sistema de Información

SP. CLAUDIO MONDALGO LUDEÑA Responsable de Notificación

INDICADORES DE MONITOREO DE LA NOTIFICACIÓN

Tabla Nº 40 Unidades Notificantes registradas en la CDC-MINSA

UNIDADES NOTIFICANTES REGISTRADAS									
Redes de Salud	Hospital / Clínica Privada	Centro de Salud	Puesto de Salud	Otros	Total				
RED J.M.A.	0	10	49	0	59				
RED SONDOR	0	8	23	0	31				
SIN RED	4	1	0	0	5				
DISURS CHANKA	4	19	72	0	95				

La Dirección de Epidemiologia, prevención y Control de Enfermedades de la DISA APURIMAC II, cuenta con 95 Unidades Notificantes debidamente registrados, el 58.16% en la Red JMA, 31.63% en la Red Sondor y 10.20% como establecimientos que no pertenecen a ninguna Red. Así como también de acuerdo a la categorización de establecimientos se cuenta con 05 establecimientos con nivel I, siendo 02 hospitales (MINSA/ESSALUD) y 03 establecimientos privados con el mismo nivel tal como los hospitales, tal como se aprecia en el tabla Nº 40.

INDICADORES DE COBERTURA

Tabla Nº 41 Indicadores de Cobertura por Redes

ADORES DE CODERTORA									
COBERTURA									
Redes de Salud	No Notifico	Not. Positiva	Not. Negativa	%					
RED J.M.A.	0	28	31	100					
RED SONDOR	0	5	0	100					
SIN RED	0	21	10	100					
DISURS CHANKA	0	54	41	100					

En esta semana el 60 % (59) de los establecimientos han tenido casos para notificar; mientras el 36 % (37), no han tenido casos para notificar (notificación negativa sin casos), tal como se aprecia en la tabla N° 41.

INDICADORES DE OPORTUNIDAD

Tabla Nº 42 Indicadores de oportunidad por redes 2024.

OPORTUNIDAD									
Redes de Salud	Total EE.SS.	Inoportuno (Fuera del horario establecido)	%	Oportuno (Dentro del horario establecido)	% Oport				
RED J.M.A.	59	0	0	59	100				
RED SONDOR	31	0	0	31	100				
SIN RED	5	0	0	5	100				
DISURS CHANKA	95	0	0	95	100				

En esta semana el 100% de los establecimientos han notificado dentro de los parámetros de notificación establecido, siendo este hasta las 16:00 de los días Lunes de cada semana, tal como se aprecia en la tabla N° 42.

Boletín Epidemiológico

Se puede reproducir total o parcial de este producto, siempre y cuando citen obligatoriamente las fuentes de información epidemiológica.

COMITÉ EDITOR

Mg. Crispin Barrial Lujan Director de Epidemiología Mg. JUDITH CAMPOS DOMÍNGUEZ Resp. de ASIS <u>Inf. PASCUAL URRUTIA GUTIÉRREZ</u> Resp. Informática y Sistemas de información Epidemiológica

Elaboración y diseño: Resp. de Informática y Sistemas de Información Epidemiología