

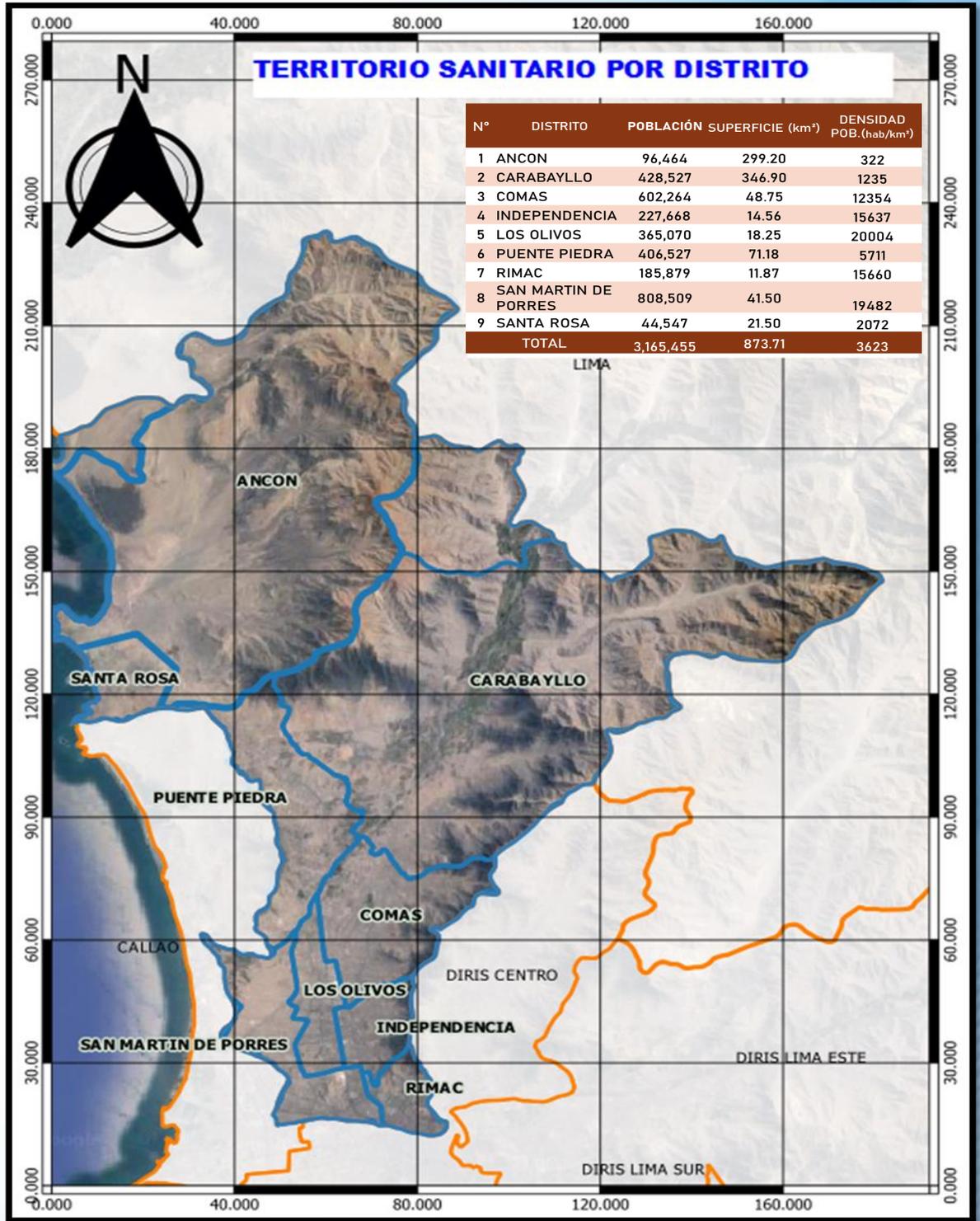


PERÚ

Ministerio de Salud

Dirección de Redes Integradas de Salud Lima Norte

# Boletín Epidemiológico SE: 04 - 2025



Semana Epidemiológica:  
19 al 25 de enero de 2025  
Emisión: Viernes 31-01-2025

**SE 04- 2025**

Semana Epidemiológica

(Del 19 al 25 de enero del 2025)

Contenido /Presentación	02-03
Editorial	04-05
<b>Análisis y Situación de Salud</b>	
Situación epidémica de Dengue	06
<b>Resumen de las enfermedades o eventos sujetos a vigilancia epidemiológica</b>	
Vigilancia de EDA	07-09
Vigilancia de IRA	09
Vigilancia de Neumonía	10
Vigilancia SOB/ASMA	10-11
Vigilancia de Febriles	11-12
COVID – 19	12-14
Síndrome Guillain-barre	14
Rubeola – Sarampión	14-15
Muerte materna	15-16
Muerte fetal y neonatal	16-17
Diabetes	17
Tuberculosis	17-18
Viruela de Mono	18
Salud Mental	18-20
Grupo Editor	

Las Dirección de Redes Integradas de Salud Lima Norte (DIRIS Lima Norte) es una institución que se encarga de garantizar la atención oportuna y adecuada de las prestaciones de servicios de salud a los usuarios, así como desarrollar acciones en materia de salud pública intervenciones sanitarias, emergencia y desastres, docencia e investigación, fortaleciendo la capacidad resolutoria, en el ámbito de su competencia.

La Oficina de Epidemiología, Inteligencia Sanitaria y Docencia e Investigación pública semanalmente el Boletín Epidemiológico cuya información es producto de la notificación de las unidades notificantes, además de información y análisis especializado que desarrolla la oficina de Epidemiología.

Su finalidad es difundir la situación epidemiológica de la jurisdicción de la DIRIS Lima Norte, la ocurrencia de brotes y/o epidemias para una adecuada y oportuna toma de decisiones en prevención y control en salud pública.

**Información epidemiológica:**

**A) PAGINA WEB – OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA - DIRIS LIMA Norte**

<https://www.gob.pe/dirislimanorte>

**B) SALA SITUACIONAL VIRTUAL – OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA - DIRIS LIMA Norte**

<https://www.gob.pe/institucion/dirislimanorte/informes-publicaciones/4930964-sala-situacional>

**C) SALA SITUACIONAL DE DENGUE - OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA - DIRIS LIMA Norte**

<https://www.gob.pe/institucion/dirislimanorte/informes-publicaciones/4930969-sala-situacional-dengue-diris-lima-norte>

**D) FICHAS EPIDEMOLOGICAS**

<https://www.dge.gob.pe/portalnuevo/publicaciones/materiales/herramientas-para-la-vigilancia-epidemiologica/>

**E) ASIS DIRIS LIMA NORTE**

<https://www.gob.pe/institucion/dirislimanorte/informes-publicaciones/4777692-epidemiologia>

**F) ASIS DISTRITAL**

<https://drive.google.com/drive/folders/1wwyjcSJ8pULCVdchZ1LqRPitkQ62k2g>

## DIRECCIÓN DE REDES INTEGRADAS LIMA NORTE

El escenario epidemiológico de la DIRIS Lima Norte comprende a 9 distritos de la Provincia de Lima: Comas, Independencia, Carabayllo, Rímac, San Martín de Porres, Los Olivos, Puente Piedra, Ancón y Santa Rosa; con una extensión territorial total de 868.92 Km<sup>2</sup>, y una altitud que varía entre los 0 y 811 m.s.n.m.

**Población:** 3.160.536 hab.

**Distritos:** 9

**Territorio:** 868.82 Km<sup>2</sup>

**Densidad poblacional:** 3,618 habitantes/Km<sup>2</sup>

**Altitud:** 0 y 811 m.s.n.m

### Límites:

- **Norte:** Provincia de Huaral y Canta
- **Sur:** Cercado de Lima, San Juan de Lurigancho, Provincia Constitucional del Callao.
- **Este:** San Juan de Lurigancho y Provincia de Huarochirí
- **Oeste:** Océano Pacífico, Provincia Constitucional del Callao.

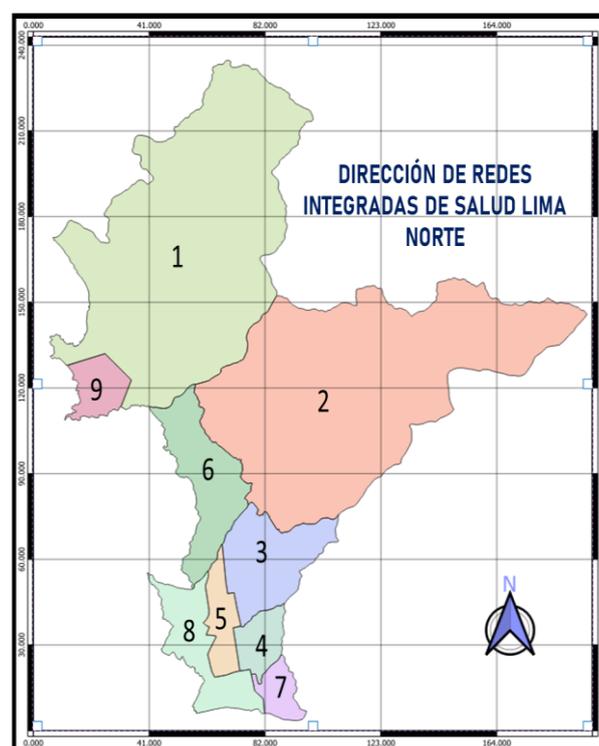
### Misión:

Garantizar la atención oportuna y adecuada de las prestaciones de servicios de salud a los usuarios, así como desarrollar acciones en materia de salud pública e intervenciones sanitarias, emergencias y desastres, docencia e investigación, fortaleciendo la capacidad resolutive en el ámbito de su competencia.

### Visión:

Ser para el 2023, una institución líder en la Atención Integral de Salud, brindando atención oportuna de calidad y con eficiencia en la solución de los problemas sanitarios de nuestra jurisdicción, el desarrollo de recursos humanos competentes, incorporando la innovación tecnológica y dando un enfoque preventivo promocional de inclusión social y participación ciudadana.

N°	DISTRITO	POBLACIÓN	SUPERFICIE (km <sup>2</sup> )	DENSIDAD POB.(hab/km <sup>2</sup> )
1	ANCON	96,464	299.20	322
2	CARABAYLLO	428,527	346.90	1235
3	COMAS	602,264	48.75	12354
4	INDEPENDENCIA	227,668	14.56	15637
5	LOS OLIVOS	365,070	18.25	20004
6	PUENTE PIEDRA	406,527	71.18	5711
7	RIMAC	185,879	11.87	15660
8	SAN MARTIN DE PORRES	808,509	41.50	19482
9	SANTA ROSA	44,547	21.50	2072
<b>TOTAL</b>		<b>3,165,455</b>	<b>873.71</b>	<b>3623</b>



## Día Mundial contra el Cáncer

Del 30 al 40 por ciento de los cánceres podrían prevenirse reduciendo factores de riesgo como el consumo del tabaco y el alcohol y la falta de actividad física, entre otros.

El 4 de febrero se conmemora el Día Mundial Contra el Cáncer, y desde el 2016 con la campaña que lanzó la ONU bajo el lema "Nosotros podemos, yo puedo", se pretende que este día sea una oportunidad para aumentar la conciencia y llamar la atención sobre el hecho de que todos, a nivel individual y colectivo, podemos ayudar a prevenir y controlar el cáncer y reducir la carga que representa para la Salud Pública.

Este esfuerzo, también de la Organización Mundial de la Salud (OMS) y la Organización Panamericana de la Salud (OPS) se centra tanto en la prevención como en el control de la enfermedad a través de la reducción a la exposición de los factores de riesgo y la mejora en el acceso a una detección temprana y tratamiento adecuado.

Los factores de riesgo más comunes que pueden prevenirse son:

- El consumo de tabaco
- Baja ingesta de frutas y hortalizas
- Uso nocivo del alcohol
- Falta de actividad física
- Infecciones crónicas del virus del papiloma humano (VPH) para el cáncer de cuello de útero, hepatitis B y C para el cáncer de hígado, y H. pylori para el cáncer de estómago.

De acuerdo a la OMS se estima que de un 30 a un 40 % de los cánceres se pueden prevenir al reducir la exposición a estos factores de riesgo.

No obstante, en América el cáncer es la segunda causa de muerte, pues se estima que en el mundo 2,8 millones de personas son diagnosticadas cada año y 1.3 millones de personas mueren por esta enfermedad.

La Organización Mundial menciona que de no llevar a cabo estrategias que hagan frente a la enfermedad, para el 2025 se incrementará a más de 4 millones de nuevos casos y 1.9 defunciones por año.

Muchas de esas muertes se pueden evitar adoptando hábitos saludables y promoviendo acciones en áreas como el control del tabaco, detección precoz de esta enfermedad, así como las vacunas para el VPH, la mejora en los servicios de tratamiento y el acceso a los cuidados paliativos.

Hombres y mujeres, debemos poner nuestro granito de arena en el cuidado de nuestra salud, y aprovechando que estamos en el Mes de la Salud del Hombre, los invitamos a hacerse las pruebas pertinentes, consultando a su médico para que les realice su chequeo médico anual y puedan prevenir enfermedades.

4 de febrero  
**DÍA MUNDIAL**  
CONTRA EL **CÁNCER**



## FUENTES DE INFORMACIÓN:

- <https://www.gob.mx/issste/articulos/dia-mundial-contra-el-cancer-146586>
- <https://www.calendarr.com/peru/dia-mundial-contra-el-cancer/>
- <https://nationaltoday.com/world-cancer-day/>

## CIE 10: A97.0, A97.1, A07.2

### Situación epidemiológica del Dengue en DIRIS Lima Norte a la SE 03-2025

#### Antecedentes

Según el CDC, hasta la SE 03\* del 2025, se ha notificado 5735 casos de dengue en el país; 1606 casos confirmados, se reportó 3 casos fallecidos por dengue y 4129 casos probables.

La DIRIS Lima Norte ha reportado brotes de dengue desde el año 2017, en el distrito de Comas, Puente Piedra, Carabayllo, Independencia, Rímac, San Martín de Porres, Los Olivos, teniéndose para ese año un total de 342 casos confirmados. En el 2018 se reportó 16 casos confirmados en distrito de Comas, Puente Piedra, Carabayllo, San Martín de Porres. En el 2019 se reportaron 18 casos, en los distritos Comas, Puente Piedra, Carabayllo, San Martín de Porres; en el 2020 se reportaron 271 casos confirmados, siendo los distritos de Comas, Puente Piedra, Carabayllo, Independencia, Rímac, San Martín de Porres, Los Olivos donde se dio los brotes de Dengue; en el 2021, se reportó 234 casos confirmados de Dengue, en ese año los casos se dieron en los distritos Comas con 27, Puente Piedra con 120, Carabayllo con 33, Independencia con 14, Rímac con 1, San Martín de Porres con 35, Los Olivos con 4 casos respectivamente. <sup>(2)</sup>

En el año 2022 se reportaron 405 casos confirmados de Dengue, los casos se dieron en los distritos: Comas con 232, Puente Piedra con 60, Carabayllo con 13, Independencia con 25, Rímac con 8, San Martín de Porres con 53, Los Olivos con 14 casos respectivamente. <sup>(2)</sup>

En el 2023 se han notificado 21,910 casos de dengue, de los cuales 15,784 fueron confirmados y 6,126 descartados.

Se observa un incremento de la notificación de casos desde la \*semana epidemiológica 18, teniendo un pico máximo en la S.E 21 con 2457 casos notificados, aumentando un 12.4 % a comparación con la semana anterior, tiempo en el cual se presentaron brotes de dengue. Asimismo, se puede evidenciar que los casos han ido disminuyendo considerablemente

especialmente desde la S.E 32 y finalmente en la S.E 52 hay 22 casos notificados.

#### Situación Epidemiológica

En 2025 hasta SE 04 se han notificado 272; de las cuales 12 Confirmados, 17 Probables y 243 Descartados casos de dengue nuestra jurisdicción. En la S.E. 04 se han notificado 101 casos de Dengue, de los cuales 5 continúan como probables, 89 han sido descartados y 7 han sido confirmados. (Grafico N°01).

#### Gráfico N. ° 01

#### Casos de Dengue notificados y confirmados por semana epidemiológica, DIRIS Lima Norte, 2025 hasta SE 04



Elaborado por: Oficina de Epidemiología - DIRIS Lima Norte

Se mantienen las actividades correspondientes a la vigilancia epidemiológica, mediante el fortalecimiento de la definición de casos, notificación, cerco entomológico para el control vectorial, la investigación y notificación de casos de febriles según norma vigente en nuestros los distritos de DIRIS Lima Norte.

#### CONCLUSIONES

- En DIRIS Lima Norte, en la SE 04 se han notificado 101 casos de Dengue, de los cuales 5 continúan como probables, 89 han sido descartados y 7 han sido confirmados.

#### RECOMENDACIONES:

- Brindar apoyo técnico y orientación a las unidades notificantes correspondiente a DIRIS Lima Norte.
- Fortalecer la investigación epidemiológica de los casos, así como la vigilancia de febriles a nivel Local.
- Realizar vigilancia vectorial según programación
- Fortalecer alianzas estratégicas para el control del dengue a nivel distrital.

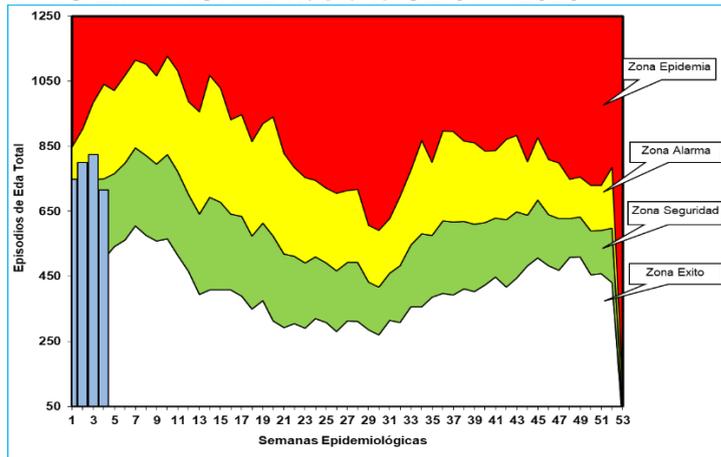
## RESUMEN DE LAS ENFERMEDADES Y EVENTOS SUJETOS A VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

### Enfermedad Diarreica Aguda (EDA)

De acuerdo a la Organización Mundial de la Salud (OMS), la enfermedad diarreica aguda es una de las enfermedades más comunes en los niños menores de cinco años y, a pesar de las mejoras en las condiciones sanitarias, continúa siendo la segunda causa de morbilidad y mortalidad en este grupo de edad; sin embargo, son enfermedades prevenibles con la aplicación de estrategias de promoción de hábitos saludables protectores, y prevención del daño, una de las acciones de mayor costo beneficio es el correcto lavado de manos.

Según el canal endémico, en la SE 04-2025 se notificaron 716 casos, **descenso** del 13.21% (109) casos con respecto a la SE 03-2025 (825). En la presente semana se ubica en la **zona seguridad** por lo que se recomienda fortalecer las estrategias de prevención de las EDA y promoción de estilos de vida saludables dirigidas a la población relacionados a higiene alimentaria y lavado de manos (Gráfico N° 2).

### Gráfico N° 2 Canal endémico de episodios de EDAs totales DIRIS LIMA NORTE hasta la SE 04 – 2025



Fuente: NOTIWEB 3.0, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

En el 2021 la tendencia aumento en 6.52% (1,163) con relación al 2020.

En el 2022 la tendencia aumento 25.71% (6,172) con relación al 2021.

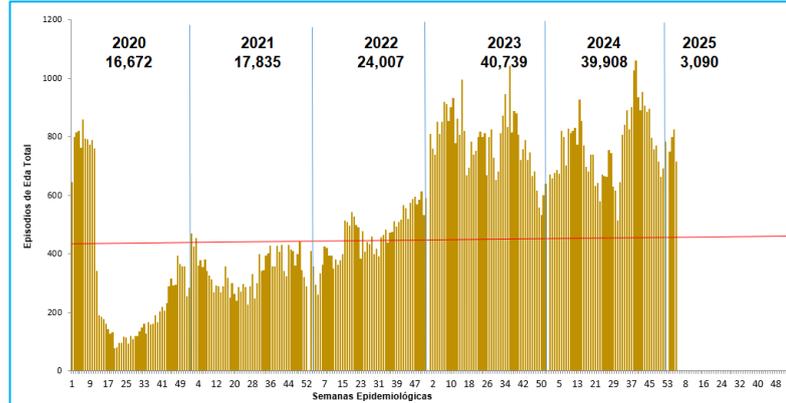
En el 2023 la tendencia aumento 69.70% (16,732) con relación al 2022.

En el 2024 la tendencia disminuyo 2.03% (831) con relación al 2023

En relación a los episodios acumulados hasta la SE 04 - 2025 se tiene un acumulado de (3.090) episodios, lo cual representa un decrecimiento de 92,26% (36,818) respecto del acumulado al mismo periodo del 2024 (39,908).

### Gráfico N° 03

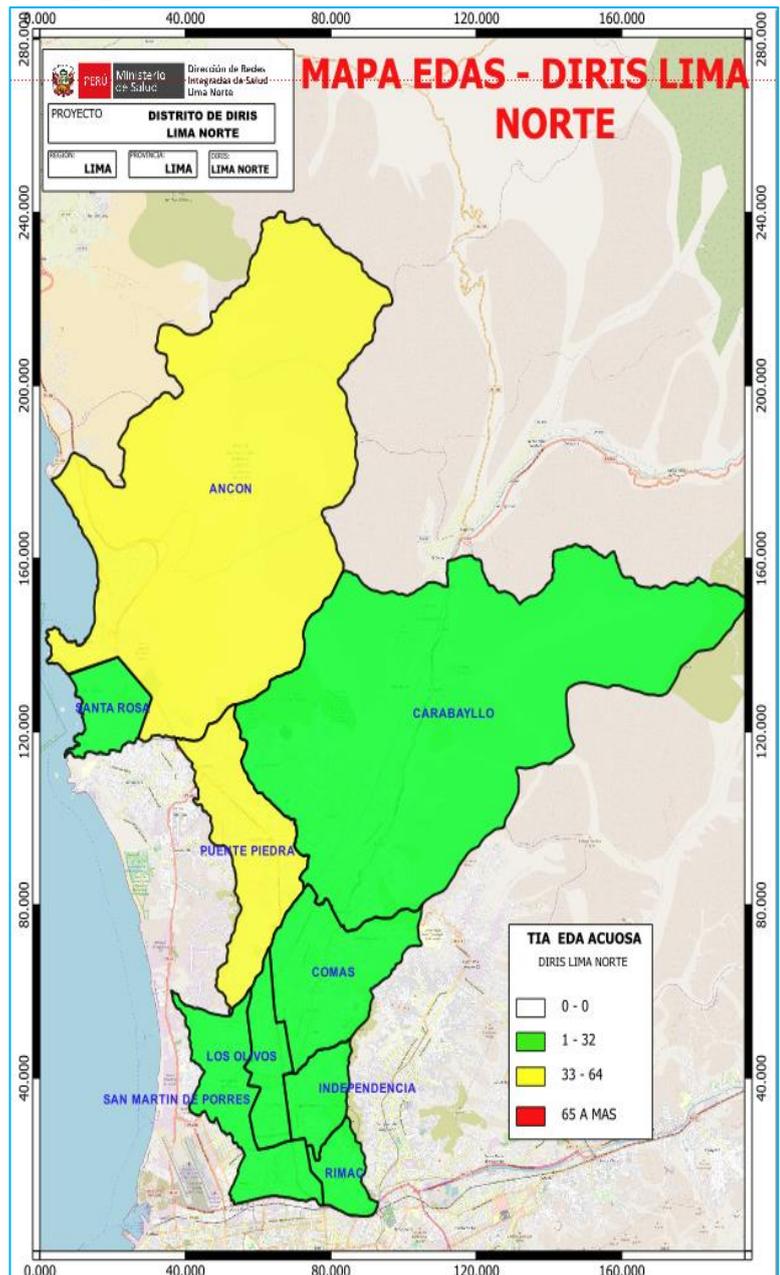
### Tendencia de episodios de EDAs totales en población general DIRIS LIMA NORTE desde 2020 hasta 2025 (SE 04)



Fuente: NOTIWEB 3.0, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

### Mapa N° 01

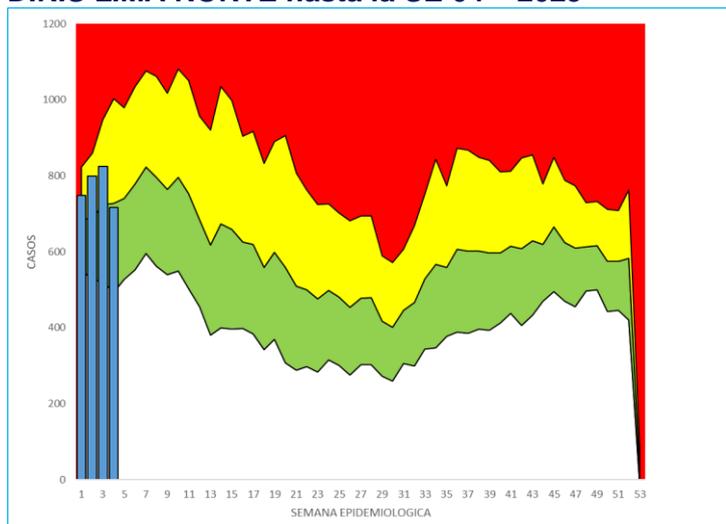
### Mapa de incidencia acumulada (X 100,000 Hab.) de EDAs totales por distritos DIRIS LIMA NORTE de la SE 04 - 2025



## Enfermedad Diarreica Aguda Acuosa / CIE-10 (A01.0 – A09.9)

Durante la SE 04 - 2025, se notificaron 716 episodios de enfermedades diarreicas agudas acuosas presentando un **descenso** del 13.11% (108) casos con relación a la semana anterior SE 03-2025 (824). De acuerdo al canal endémico en esta última semana epidemiológica nos ubicamos en la **zona seguridad**. (Ver gráfico N.º 04)

### Gráfico N.º 04 Canal endémico de episodios de EDAs Acuosas DIRIS LIMA NORTE hasta la SE 04 – 2025



Fuente: NOTIWEB 3.0, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

En el 2021 los episodios crecieron en 7.65% (1,248) con relación al 2020.

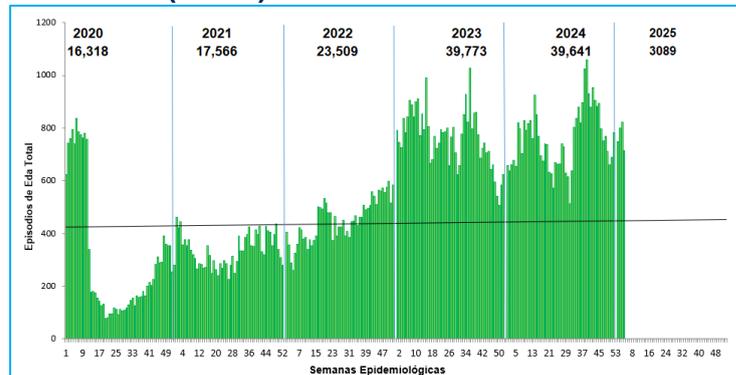
En el 2022 los episodios crecieron en 25.28% (5,943) con relación al 2021.

En el 2023 los episodios crecieron en 69.68% (16,264) con relación 2022

En el 2024 los episodios decrecieron en 0.33% (132) con relación 2023

Hasta la SE 04 - 2025 el número de episodios acumulados a nivel de la DIRIS LIMA NORTE es de (3,089) representando un decrecimiento del 92.21% (36,552) respecto al periodo del 2024 (39,641). (Ver gráfico N.º 05)

### Gráfico N.º 05 Tendencia de los episodios de EDAs Acuosas en población general DIRIS LIMA NORTE desde 2020 hasta 2025 (SE-04)

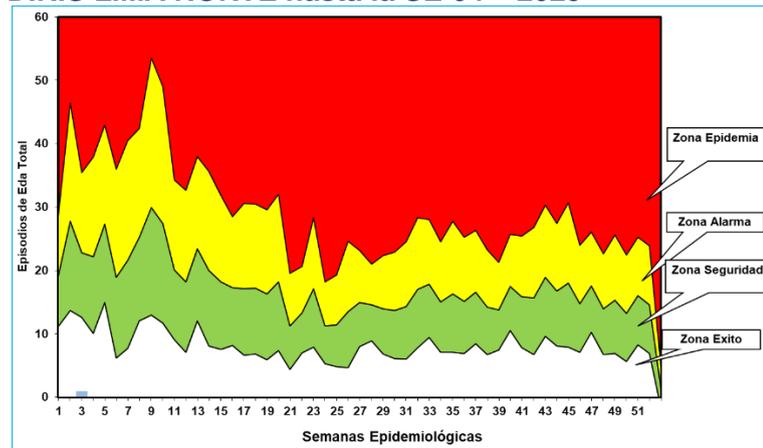


Fuente: NOTIWEB 3.0, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

## Enfermedad Diarreica Aguda Disentérica / CIE-10 (A03 – A06.0)

Durante la SE 04 – 2025 se notificaron 0 episodios de enfermedades diarreicas disentéricas presentando un **descenso (1)** casos de tendencia con relación a la semana anterior SE 03-2025 (1). En el canal endémico se observa que en la presente semana nos ubicamos en la **zona de éxito**. (Ver gráfico N.º 06)

### Gráfico N.º 06 Canal endémico de episodios de EDAs Disentérica DIRIS LIMA NORTE hasta la SE 04 – 2025



Fuente: NOTIWEB 3.0, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

En el 2021 los episodios decrecieron en 20.18% (68) con relación al 2020.

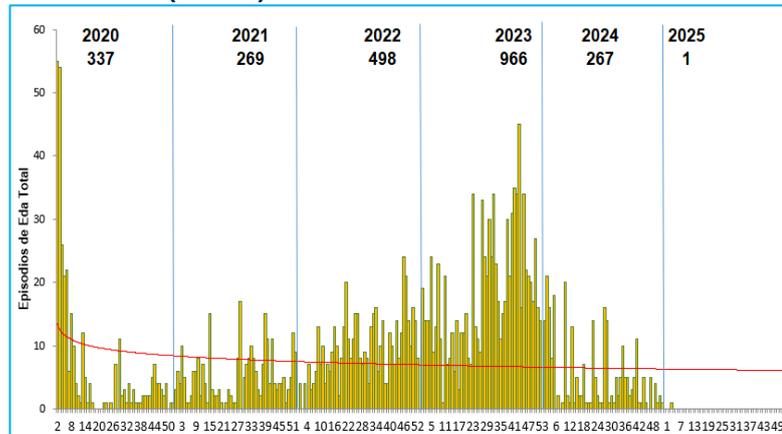
En el 2022 los episodios crecieron en 85.13% (229) con relación al 2021.

En el 2023 los episodios crecieron en 93.98% (468) con relación al 2022.

En el 2024 los episodios decrecieron en 72.36% (699) con relación al 2023

Hasta la SE 04 - 2025 el número de episodios acumulados a nivel de nuestra jurisdicción es de (1) el cual representa un decrecimiento del 99.62% (266) con respecto del acumulado al mismo periodo del 2024 (267). (Ver gráfico N.º 07)

### Gráfico N.º 07 Tendencia de los episodios de EDAs Disentéricas en población general DIRIS LIMA NORTE desde 2020 hasta 2025 (SE-04)



Fuente: NOTIWEB 3.0, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

## Conclusiones:

- Para las EDA, se evidencia **descenso** de casos en un **13.21% (109)** en relación con la semana anterior SE 03-2025 (8825), nos encontramos en **zona alarma**.
- En el caso de las EDA acuosas, se evidencia **descenso** de casos en **13.11% (108)** en relación con la semana anterior SE 03-2025 (800), nos encontramos en la **zona seguridad**.
- Para las EDA disintéricas, se observa un **descenso (1)** casos en relación con la semana anterior SE 03-2025 (1), sin embargo, nos mantenemos en la **zona éxito**.

## Recomendaciones:

- Los establecimientos de salud deben asegurar la detección oportuna, definición de caso y tratamiento de los casos detectados.
- Fortalecer la cobertura de la vacunación de Rotavirus en menores de 1 año en todos los distritos de nuestra jurisdicción.
- Recomendar a la población tomar las siguientes medidas de prevención:
  - Lavado de manos con regularidad (antes y después de ir al baño, antes de preparar o consumir alimentos, después de cambiar un pañal o tirar la basura),
  - Lavado de frutas y verduras, aunque se deben lavar y desinfectar antes de que se consuman crudas.
  - No beber agua cruda.
  - Consumir productos de origen animal y mariscos que estén frescos o bien conservados.

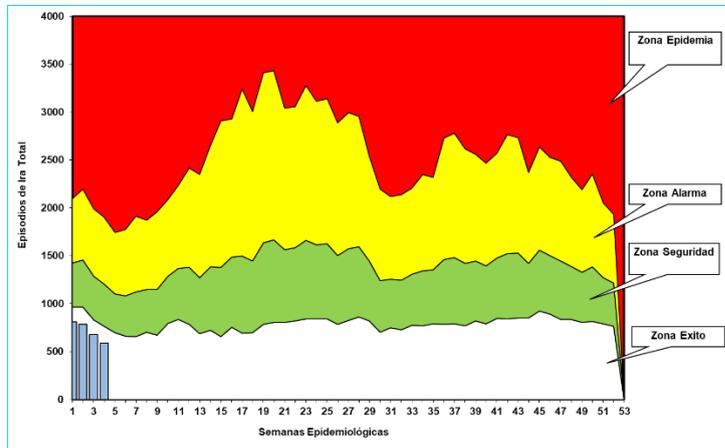
## Infección Respiratoria Aguda (IRA)

### CIE-10 (J00 – J06)

Durante la SE 04 - 2025 se reportaron 588 episodios de Infecciones Respiratorias Agudas (IRAs) representando un **descenso** del 13,27% (90) con relación a la semana anterior 03-2025 (678). El canal endémico de IRAs totales, En el canal endémico se observa que en la presente semana nos ubicamos en la **zona de éxito**. (Ver gráfico N.º 8)

### Gráfico N.º 8

**Canal endémico de episodios de IRAs totales Menores de 5 años-DIRIS LIMA NORTE hasta la SE 04 – 2025**



Fuente: NOTIWEB 3.0, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

En el 2021 el número de episodios decrecieron en 3.38% (932) con relación al 2020.

En el 2022 el número de episodios crecieron en 60.89% (41,463) con relación al 2021.

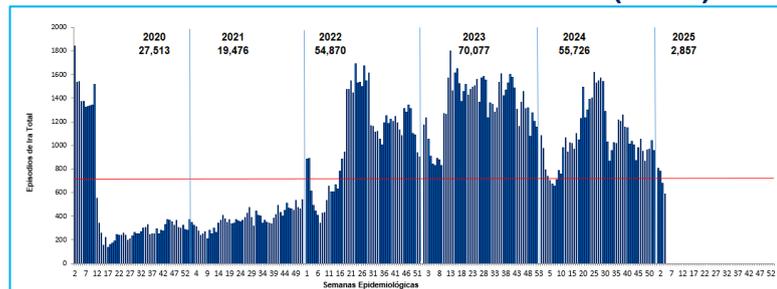
En el 2023 el número de episodios crecieron en 2.76% (1,939) con relación al 2022.

En el 2024 el número de episodios decrecieron en 20.48% (14,351) con relación 2023.

Para este año el acumulado hasta la SE 04 – 2025 es (2,857) episodios lo cual representa un decrecimiento de 94,87% (52,869) respecto del acumulado al periodo del 2024 (55,726). (Ver gráfico N.º 09)

### Gráfico N.º 09

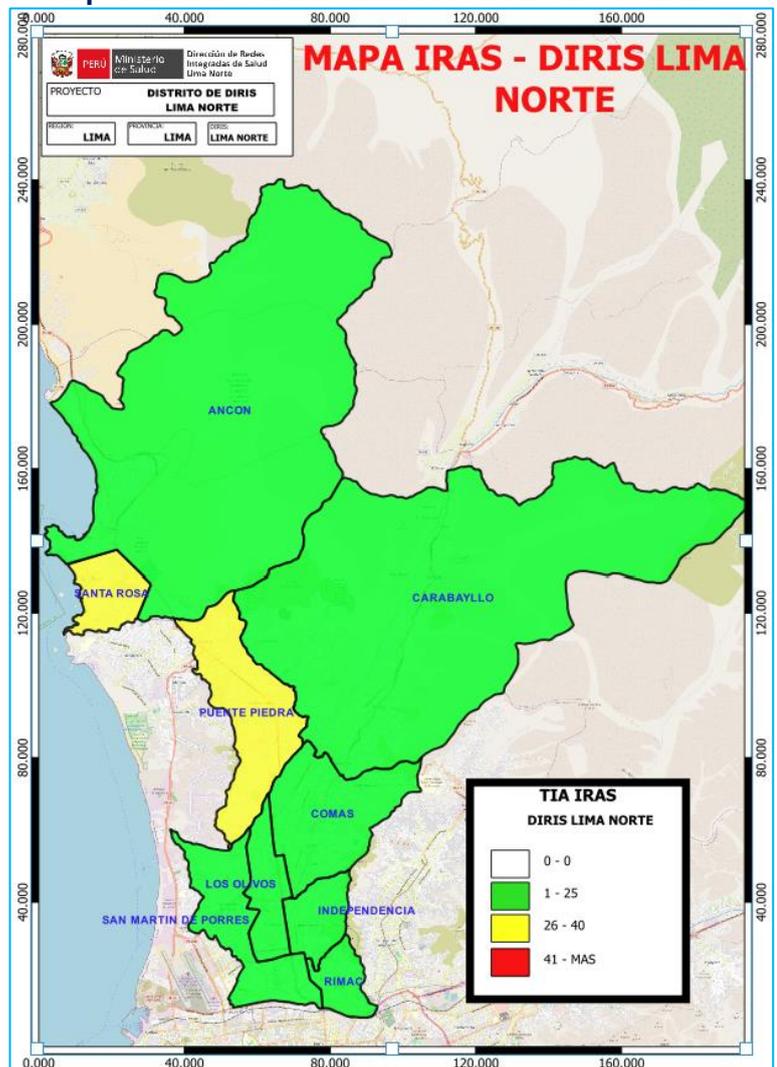
**Episodios de IRAs totales Menores de 5 Años DIRIS LIMA NORTE desde 2020 hasta 2025 (SE 04)**



Fuente: NOTIWEB 3.0, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

### Mapa N.º 02

**Mapa de incidencia acumulada (x100,000 Hab.) de IRA Total por distritos DIRIS LIMA NORTE SE 04 - 2025**



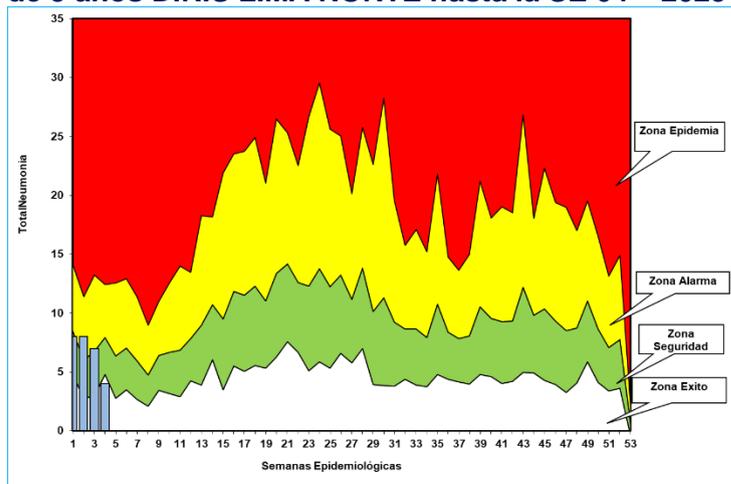
Fuente: NOTIWEB 3.0, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

### Neumonía CIE-10 (J10 – J18)

Durante la SE 04 - 2025 se reportaron (4) episodios de neumonía en menores de 5 años presentando **descenso 42.85% (3)** de los casos con relación a la semana anterior 03 – 2025 (7).

En el canal endémico de Neumonías, para la presente semana epidemiológica nos encontramos en **zona éxito, pero desbordándose a zona seguridad.** (Ver gráfico N.º 10).

**Gráfico N.º 10**  
Canal endémico de episodios de Neumonías Menor de 5 años DIRIS LIMA NORTE hasta la SE 04 – 2025



Fuente: NOTIWEB 3.0, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

En el 2021 los episodios han decrecido en un 1.54% (12) con relación al 2020.

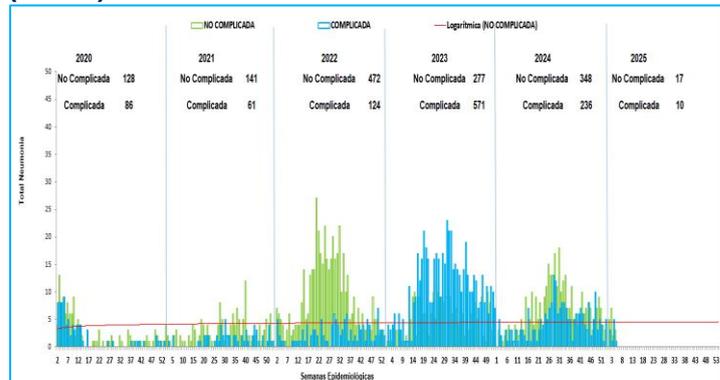
En el 2022 los episodios han crecido en un 195.05% (394) con relación al 2021.

En el 2023 los episodios han crecido en un 42.28% (252) con relación al 2022.

En el 2024 los episodios han decrecido en un 31.13% (264) con relación 2023.

El acumulado a la SE 04 - 2025 es de (27) episodios, lo cual representa un decrecimiento de 95.38% (557) respecto del acumulado al mismo periodo del 2024 (584). (Ver gráfico N.º 11)

**Gráfico N.º 11**  
Tendencia de episodios de Neumonías Menores de 5 Años DIRIS LIMA NORTE desde 2020 hasta 2025 (SE 04)

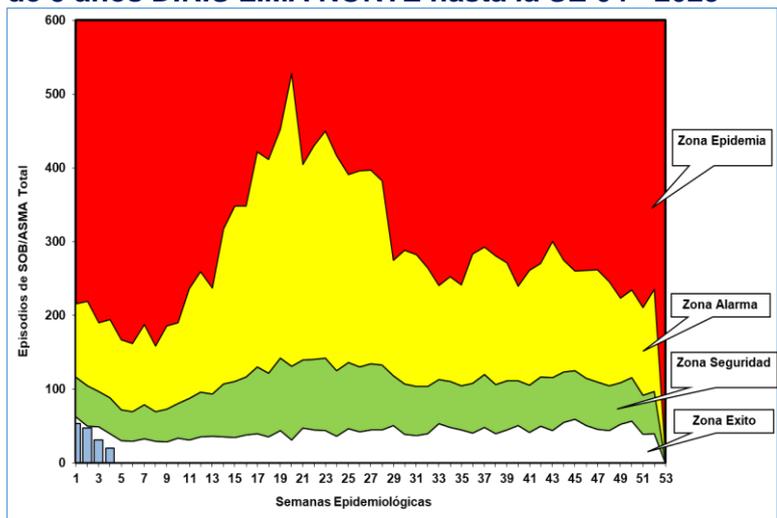


Fuente: NOTIWEB 3.0, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

### SOB/Asma CIE-10 (J21 – J46)

Durante la SE 04 - 2025 se reportaron 20 episodios de síndrome de obstrucción bronquial y asma en menores de 5 años, presentando un **descenso 35.48% (11)** de casos con relación a la semana anterior SE 03 - 2025 (31). En el canal endémico de SOB/Asma para esta semana epidemiológica nos encontramos en **Zona éxito** (Ver Gráfico N.º 12)

**Gráfico N.º 12**  
Canal endémico de episodios de SOB/ASMA Menores de 5 años DIRIS LIMA NORTE hasta la SE 04 - 2025



Fuente: NOTIWEB 3.0, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

En el 2021 los episodios han decrecido en un 0.88% (12) con relación al 2020.

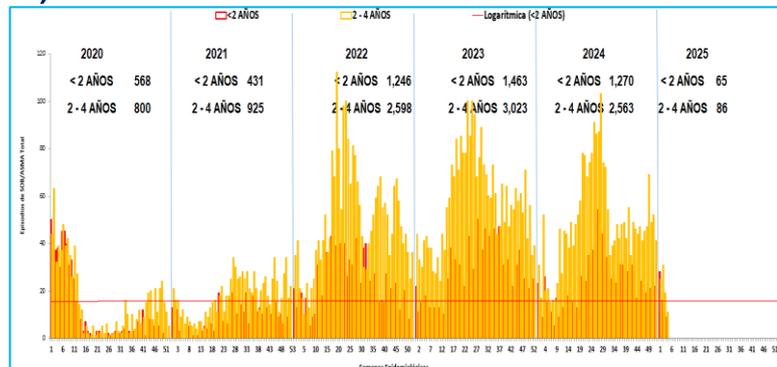
En el 2022 los episodios han crecido en un 183.48% (2,488) con relación al 2021.

En el 2023 los episodios han crecido en un 16.70% (642) con relación al 2022.

En el 2024 los episodios han decrecido en un 14.56% (653) con relación 2023

El acumulado hasta SE 04 – 2025 es de (151) episodios lo cual representa un decrecimiento de 96.06% (3,682) con respecto del acumulado al mismo periodo del 2024 (3,833). (Ver gráfico N.º 13)

**Gráfico N.º 13**  
Tendencia de episodios de SOB/ASMA por grupos Etarios DIRIS LIMA NORTE desde 2020 hasta 2025 (SE 03)



Fuente: NOTIWEB 3.0, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

## Conclusiones:

- Para las IRA, se observa **descenso** en la tendencia de casos en **13.27% (90)** respecto a la semana anterior 03 – 2025 (678), se observa que en la presente semana nos ubicamos en **la zona de éxito**.
- Para las Neumonías se observa un **descenso 42.85% (3)** casos en tendencia con respecto en relación a la semana anterior 03 – 2025 (7), lo que nos ubica en la **zona éxito, pero desbordándose en zona seguridad**.
- Para las SOB/Asma, se observa **descenso 35.48% (11) de casos** en la tendencia con relación a la semana anterior SE 03 - 2025 (31), lo que nos ubica en la **zona éxito**.

## Recomendaciones:

- Intensificar la vigilancia epidemiológica de las Infecciones Respiratorias Agudas (IRA).
- Articular estrategias con inmunizaciones para incrementar las coberturas de las vacunas de Neumococo e Influenza en la población menor de 5 años y población susceptible según esquema actual.
- Reforzar las capacidades del personal de salud para el diagnóstico y manejo de casos en los hospitales (capacitación y difusión de normas y directivas vigentes).
- Articular con PROMSA la implementación de estrategias de comunicación social en los distritos con más alta incidencia acumulada de casos a través de la realización de campañas y estrategias de difusión de información para disminuir la ocurrencia de casos de IRA.
- Educar a la población sobre las medidas de prevención: lavado de manos, ventilación de espacios cerrados, higiene respiratoria entre otros.
- Activar la toma de muestra en Centros Centinela

## Vigilancia De Febriles

### (RM 734-2014/MINSA Directiva Sanitaria N° 057-MINSA/DGE)

Vigilancia sensible que busca detectar oportunamente incrementos de febriles para investigar la posible detección de enfermedades por arbovirus mediante el diagnóstico diferencial de estas enfermedades febriles se encuentran principalmente la malaria y el dengue, junto a otras infecciones como leptospirosis, tifus y arbovirosis menos comunes.

**Febril:** Paciente con temperatura corporal del paciente igual o mayor igual o mayor a 38°C de cualquier grupo etario, con o sin foco de infección, que acude a un establecimiento de salud a una atención.

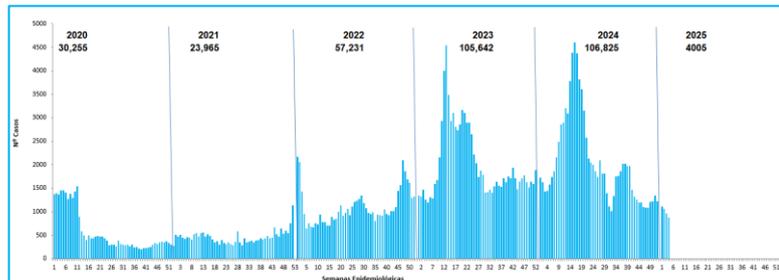
Hasta la SE 04 - 2025 a nivel de la DIRIS LIMA NORTE, se reportaron (4,005) casos, el número de casos incrementaron 96.25% (102,820) con relación al mismo periodo del 2024 (106,825) casos.

En la SE 04 – 2025 se notificaron (875) casos febriles, lo que demuestran un descenso de tendencia en 9.14% (88) en relación a los casos de la semana anterior SE 03 - 2025 (963). (Ver gráfico N°14)

### Gráfico N° 14

#### Tendencia de casos Febriles

#### DIRIS LIMA NORTE desde 2020 hasta la SE 04 – 2025

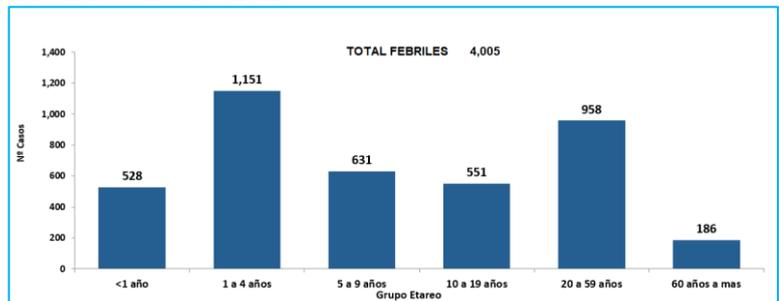


Fuente: NOTIWEB 3.0, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

La distribución por grupos etarios muestra que el mayor porcentaje de casos lo encontramos en el grupo de 01-04 años de edad, los cuales representan el 28.74% (1,151) del total, seguido del grupo de 20-59 años con 23.92% (958) del total y el grupo con menor número de casos es el de los adultos mayores con solo el 4.64% (186). (Ver gráfico N° 15)

### Gráfico N° 15

#### Casos Febriles por grupos etarios-DIRIS LIMA NORTE hasta la SE 04– 2025



Fuente: NOTIWEB 3.0, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

Los distritos con una mayor concentración de casos son: puente piedra con 23.92% (958) y comas 22.97% (920). Sin embargo, San Martín de Porres muestra la menor incidencia acumulada de febriles (362/808,509 x 100,000 habitantes) (Ver gráfico N.º 16)

### Gráfico N° 16

#### Casos e Incidencia Acumulada de Febriles por Distritos DIRIS LIMA NORTE SE 03 – 2025



Fuente: NOTIWEB 3.0, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte.

## Conclusiones

- En la **SE 04-2025**, la DIRIS ha reportado 875 episodios de febriles pertenecientes a nuestra jurisdicción.
- El distrito de Puente Piedra el que ha presentado el mayor número de episodios (958); seguido del distrito de Comas (920), Los Olivos (402), Independencia (389), San Martín de Porres (362), Rímac (355), Carabaylo (319), Ancón (268) y Santa Rosa (32).
- Hasta la **SE 04-2025** se han presentado mayores episodios de febriles en el grupo de 01a 04 años (1151).
- El distrito que presenta la más alta tasa de incidencia acumulada es Ancón con 278 febriles x 100,000 habitantes.

## Recomendaciones en general:

- Fortalecer la notificación de la vigilancia de febriles en los establecimientos de DIRIS Lima Norte y lograr que los establecimientos comprendan la importancia de la vigilancia de febriles.
- Fortalecer las capacidades para el diagnóstico oportuno y manejo de casos en los establecimientos de salud (capacitación del personal local y difusión de normas y directivas) de la vigilancia de febriles.
- Implementación de las estrategias de promoción de la salud y comunicación social en los distritos con mayor alta incidencia acumulada, así como en los Distritos aledaños; incluyendo una estrategia de comunicación social, realización de campañas y estrategias de difusión de información, entrega de información sobre prácticas saludables, y la sistematización de buenas prácticas para enfrentar casos de febriles y brotes.

## Situación Epidemiológica de Covid-19 (CIE X: U07.1)

### RM N° 881-2021-MINSA Directiva Sanitaria N° 135-MINSA/CDC-2021 “Directiva Sanitaria Para La Vigilancia Epidemiológica De La Enfermedad Por Coronavirus (Covid-19) En El Peru”

El 6 de marzo del año 2020 se confirmó el primer caso positivo por SarsCov-19 en el Perú, debido a los casos presentados se Declara Estado de Emergencia Nacional por las graves circunstancias que afectan la vida de la Nación a consecuencia del brote del COVID-19 mediante Decreto Supremo N°044-2022-PCM.

El 30 de enero del 2020 la Organización Mundial de la Salud (OMS) declara el brote de COVID-19 como una epidemia, siendo una emergencia sanitaria. Pero el 11 de marzo del 2020, la OMS declara el inicio de la

pandemia por COVID-19, al haberse extendido en más de cien países del mundo de manera simultánea.

Durante la primera etapa de la pandemia, causada por la COVID-19 en la DIRIS LIMA NORTE, las estrategias que se implementaron fueron equipos de respuesta rápida, brigadas para el seguimiento y personal encargado del monitoreo clínico de los pacientes. Así mismo los servicios de salud del Nivel II fueron fortalecidos y equipados para resolver la alta demanda de los casos, especialmente, los casos moderados y severos de la COVID-19.

El Perú atravesó cerca de 5 momentos (también llamados “Olas”) en los que se notificaron una gran cantidad de casos confirmados por COVID-19. El 14 de Febrero del 2023, el director general del CDC dio fin a la 5ta Ola por COVID-19 (S.E. 7) y en la S.E 18 (el 5 de Mayo) la OMS dio fin a la pandemia por COVID-19.

Si bien, los casos actuales no superan los casos presentados durante la pandemia, se deben mantener las medidas de prevención, y sensibilizar a la población sobre la administración de las vacunas monovalente y bivalente; que según estudios de la OMS representa una de las mejores estrategias de protección contra esta enfermedad. De acuerdo con el CDC, el Perú se encuentra en una Endemia, es decir, que estacionalmente puede aumentar la cantidad de contagios, pero al tener una población vacunada, las tasas de hospitalizaciones y/o fallecidos no aumentan.

En ese sentido, se continúa trabajando con la Directiva Sanitaria N° 135-MINSA/CDC-2021 “Directiva Sanitaria para la Vigilancia Epidemiológica de la enfermedad por Coronavirus (COVID-19) en el Perú”, aprobado por R.M. N° 881-2021-MINSA.

Asimismo, se omitió el Oficio Múltiple N° D0004-2024-CDC-MINSA sobre Actualización de la definición de las defunciones por la COVID-19, menciona que todo “Caso confirmado de COVID-19 que fallece a consecuencia de la historia natural o la evolución clínica de la COVID-19, sin periodo de recuperación, dentro de los 60 días posteriores a la confirmación por prueba molecular (PCR, LAMP) o antigénica reactiva para SARS-CoV-2”. Aquellos casos que correspondan con la definición de caso deberán ser clasificados como paciente Fallecido por COVID-19.

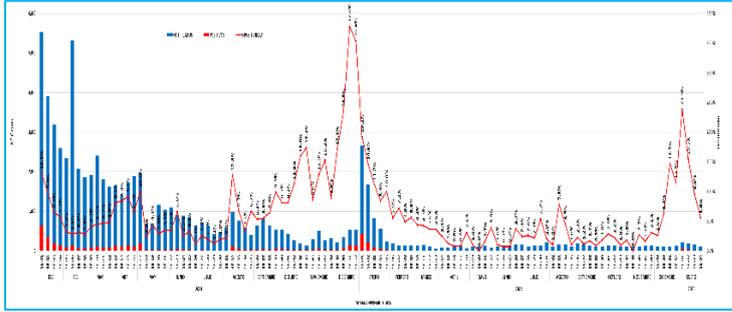
En vista de lo expuesto, se expone el análisis de los casos de la DIRIS Lima Norte de COVID-19.

En la 1ra ola del COVID-19 la tendencia de casos de alcanza su máximo pico en la S.E. 24, con un descenso sostenido entre la S.E. 41 a la 51, y presenta un incremento de casos en S.E. 52 del 2020 dando inicio de la 2da Ola que alcanza su pico más alto en la S.E. 3 y 22 del 2021, con una tendencia a la reducción de manera sostenida desde la S.E. 25 y un repunte de casos en la S.E. 52 y S.E. 02 - 2022 dando paso a la 3ra Ola.

La CDC en la S.E. 6-2023 dio fin a la 5ta Ola y el 5 de mayo la OMS dio fin a la pandemia, pero en la S.E 36 el INS reportó el ingreso del nuevo linaje JN1, que a su vez desciende del mutado linaje BA.2.86, de la variante

“Omicrón”, siendo declarada por la OMS como una variante de interés nacional. En la S.E. 04–2025 se notificaron 108 casos de COVID-6 confirmados con una positividad del 5.6% que, a comparación del año 2024 en la misma S.E., se observa un descenso de casi 37 casos. (Gráfico N.º 18)

**Gráfico N° 17**  
Tendencia casos COVID.19 por semanas Epidemiológicas DIRIS LIMA NORTE Año 2023 hasta la SE 04– 2025



Fuente: NOTIWEB 3.0, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

A la fecha el acumulado de casos positivos COVID-19 2025 es de 88 casos, correspondiendo al año en curso tenemos 75 casos sintomáticos con una tasa de ataque de 0.28, y una tasa de positividad 14.72%.

En la SE 04-2025 se notificaron 6 caso confirmados que tiene descenso 57.14% (8) de casos en tendencia de la SE 03-2025 (14). (Ver gráfico N.º 18)

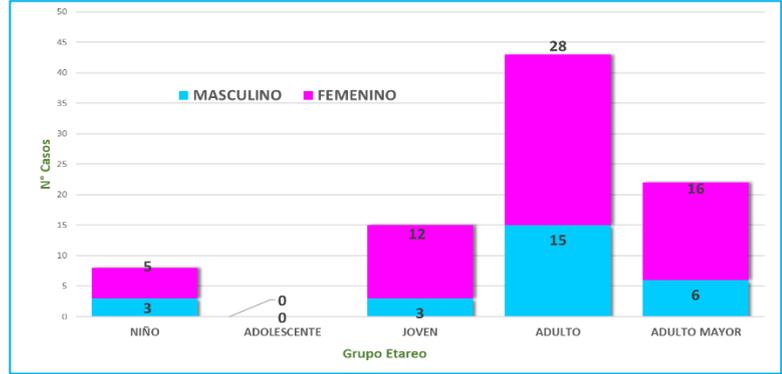
**Gráfico N° 18**  
Casos confirmados de COVID-19, según semana epidemiológica por distritos, DIRIS LIMA NORTE hasta SE 04 – 2025

DIRIS	DISTRITO	ENERO				ACUMULADO	SINTOMÁTICOS	ASINTOMÁTICOS
		SE - 01	SE - 02	SE - 03	SE - 04			
DIRIS LIMA NORTE	ANCON	0	0	0	0	0	0	0
	CARABAYLLO	4	2	0	0	6	6	0
	COMAS	12	5	2	0	19	16	3
	INDEPENDENCIA	3	3	2	0	8	6	2
	LOS OLIVOS	6	1	5	2	14	12	2
	PUENTE PIEDRA	1	2	0	0	3	3	0
	RIMAC	3	2	1	2	8	8	0
	SAN MARTIN DE PORRES	13	11	4	2	30	24	6
	SANTA ROSA	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL POSITIVOS</b>		<b>42</b>	<b>26</b>	<b>14</b>	<b>6</b>	<b>88</b>	<b>75</b>	<b>13</b>

Fuente: NOTIWEB 3.0, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

Hasta la SE 04 - 2025 se han notificado 88 casos confirmados. La mayor cantidad de casos confirmados se presentó en el distrito de San Martin de Porres con 30 casos confirmados, seguido del distrito comas con 19 casos, Los Olivos 14 casos, Carabayllo 6 casos, Independencia con 8 casos, Rímac 8 casos, Puente Piedra 3 casos, Santa Rosa 0 casos, Ancón 0 casos confirmados.

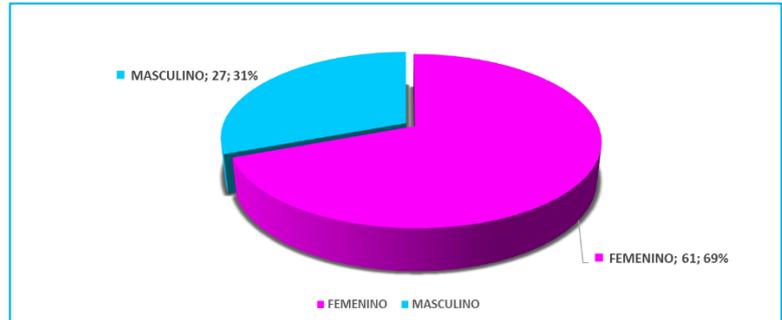
**Gráfico N° 19**  
Positivos de COVID.19 por Curso de Vida DIRIS LIMA NORTE hasta la SE 04– 2025



Fuente: NOTIWE B 3.0, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

La Población más afectada por el COVID-19, en lo que va del 2025 corresponde a los adultos, seguido del adulto mayor, jóvenes, adolescente y niño; del total de casos, 27 casos corresponden a la población Masculina (31%) y 61 la población femenina (69%), característica epidemiológica que debe orientar las acciones de promoción de la salud, comunicación de riesgos, prevención, detección y atención oportuna en todos los EE.SS. de la DIRIS LIMA NORTE.

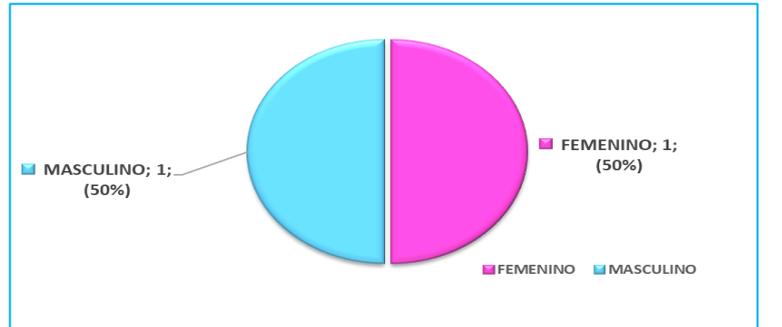
**Gráfico N° 20**  
Positivos de covid.19 por sexo de DIRIS LIMA NORTE hasta la SE 04 - 2025



Fuente: NOTIWEB 3.0, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

Hasta la SE 04 del 2025 el N° acumulado de defunciones por COVID-19 en lo que va del año 2025 es de 02 fallecidos con una Tasa de Letalidad del 2.56 a nivel de DIRIS. Siendo el distrito de comas quien tiene una mayor tasa de letalidad con 10.53, seguido Carabayllo 0.00, Independencia 0.00, San Martin de Porres 0.00, Puente Piedra 0.00, Rímac 0.00, Los Olivos 0, Ancón 0.00 y Santa Rosa 0.00.

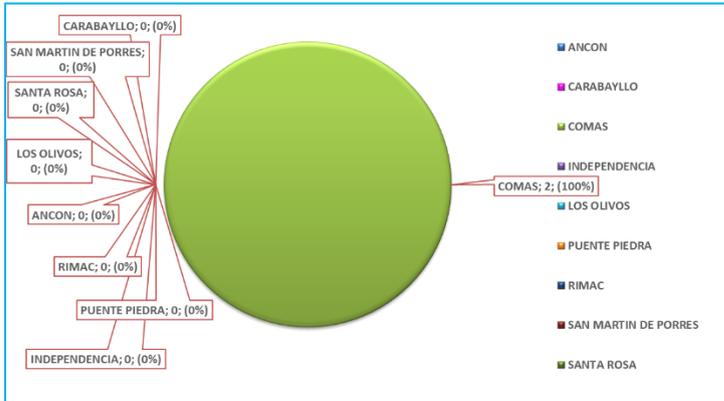
**Gráfico N° 21**  
Defunciones por COVID.19 según sexo DIRIS LIMA NORTE hasta la SE 04 – 2025



Fuente: NOTIWEB 3.0, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

Hasta el SE 04 - 2025, según defunción por género, la proporción masculina (50%) acumulada de fallecidos por COVID-19 2025, es igual a la femenina (50. %).

**Gráfico N° 22**  
**Defunciones por COVID.19 acumulado por Distrito DIRIS LIMA NORTE 2025**



Fuente: NOTIWEB 3.0, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

Del total de defunciones 2025 (2) hasta la SE 04 - 2025, El distrito de Comas cuenta con la cantidad de fallecidos representando un 100% (2), seguido por San Martin de Porres 0% (0), Los Olivos 0% (0), Carabayllo 0% (0), Independencia 0%(0), Puente Piedra 0%(0), Rimac 0% (0), Ancón 0% (0), Santa Rosa 0% (0).

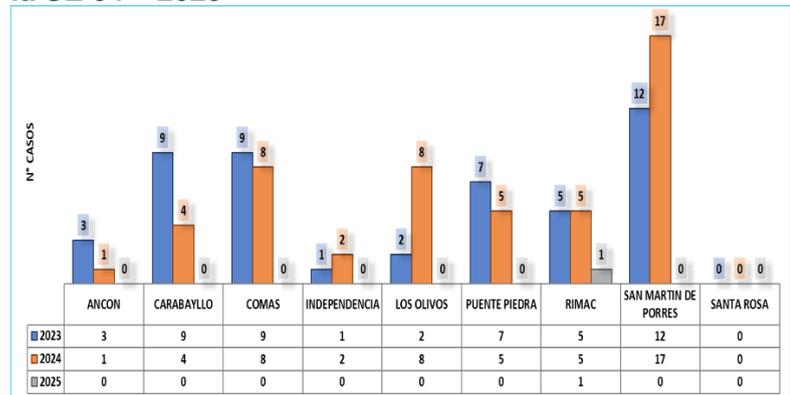
confirmados donde (11 casos son mujeres y 37 casos son hombres)

En 2024 se notificaron 236 casos de síndrome Guillain-Barre de las cuales 65 casos son de la DIRIS Lima Norte donde (23 casos son mujeres y 42 casos son hombres) y 171 casos son de otras DIRIS.

En 2024 en la DIRIS Lima Norte 50 casos son confirmados donde (17 casos son mujeres y 33 casos son hombres).

Hasta la SE 04 - 2025 se reportaron 28 casos de SGB, pero sólo 6 de ellos corresponde a la jurisdicción de la DIRIS Lima Norte. En DIRIS Lima Norte 01 casos confirmados, mayor cantidad de casos confirmados es el distrito de San Martin de Porres 0 casos, Rimac 1 casos, Comas 0 casos, Los Olivos 0 casos, Carabayllo 0 casos, Puente Piedra 0 casos, Independencia 0 caso y Ancón 0 casos. (Ver gráfico N.º 24)

**Gráfico N° 23**  
**Casos confirmados de Guillain-Barre POR DISTRITO DE DIRIS LIMA NORTE 2023 -2025 hasta la SE 04 – 2025**

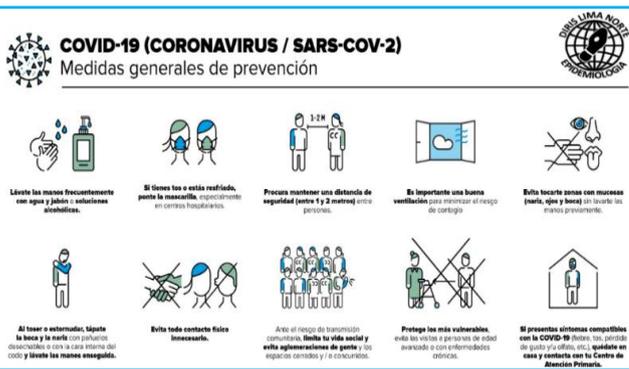


Fuente: NOTIWEB 3.0, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

**RUBEOLA CIE – 10 (P35.0) – SARAMPION CIE – 10 (B05)**  
**DIRECTIVA SANITARIA N° .049 -MINS/DG E-V-01**

Debido al gran acúmulo de susceptibles en los últimos 4 años en menores de 5 años, un sistema de vigilancia con insuficiente identificación de casos sospechosos de Sarampión-Rubeola (SR), el incremento de la actividad turística, y los casos confirmados de Sarampión, Rubéola y Síndrome de Rubeola Congénita (SRC) presentados en otros países en la región de las Américas y el mundo; hacen propicia las condiciones para la presentación de casos importados de Sarampión y Rubeola.

Por lo que, el Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades (CDC-MINS), frente al riesgo de presentación de casos importados de SR y SRC en el país, emiten la Alerta Epidemiológica N° 001-2024 “Riesgo de presentación de casos importados de Sarampión-Rubéola y Síndrome de Rubéola Congénita”, con la finalidad de intensificar las actividades de vacunación y de la vigilancia epidemiológica en todo el territorio nacional.



**Síndrome de Guillain-Barre CIE – 10 G61.0**

El síndrome de Guillain-Barre (SGB) es una enfermedad autoinmune, que representa un grupo de neuropatías periféricas agudas que afectan la vaina de mielina y los axones. Por ello, provoca debilidad progresiva y disminución o ausencia de reflejos.

El SGB, es una enfermedad de notificación obligatoria, que se rige desde el 2021, mediante la NTS N° 175 - MINS/DG E-V-01 “Norma Técnica De Salud Para La Vigilancia Epidemiológica y Diagnóstico de Laboratorio del Síndrome De Guillain Barré en el Perú”, aprobado por R.M. N° 675-2021/MINS/DG E-V-01.

En 2023 se notificaron 262 casos de síndrome Guillain-Barre de las cuales 61 casos son de la DIRIS Lima Norte donde (19 casos son mujeres y 42 casos son hombres); y 201 casos son de otras DIRIS. En 2023 en la DIRIS Lima Norte 48 casos son

## Rubeola

La Rubéola es una enfermedad viral contagiosa que ocurre más seguido en niños. El virus es transmitido a través de las vías respiratorias, y los síntomas aparecen usualmente a las 2-3 semanas después de la exposición. En niños, la enfermedad es usualmente leve, con fiebres bajas, náuseas y erupciones transitorias.

## Sarampión

El sarampión es una enfermedad prevenible mediante vacunación. El sarampión es una enfermedad viral muy contagiosa que afecta sobre todo a los niños y puede causar severos problemas de salud, incluyendo diarrea intensa, infecciones de oído, ceguera, neumonía y encefalitis (inflamación del cerebro).

En el año 2023 tuvieron 9 casos notificados (rubeola y sarampión) de las cuales 4 casos son rubeola y 5 casos son sarampión.

El 27 de enero del 2024 el Perú notificó un caso de sarampión de un varón de 21 años sin historial de vacunación contra el sarampión, que desarrolló síntomas el 2 de enero. Los síntomas incluyeron rinorrea, fiebre y erupciones cutáneas. El laboratorio de Referencia Nacional emitió dos resultados de serología positiva a IgM sarampión en muestras colectadas el 12 y 26 de enero. Al confirmarse el caso se iniciaron acciones para la identificación de los contactos y el bloqueo vacunal. (Alerta epidemiológica Sarampión en la Región de las Américas).

De acuerdo a un Comunicado oficial de prensa N.º 003-2024, se informó de un caso de sarampión en una niña de 10 meses de edad, quien se encuentra estable y en aislamiento domiciliario en el distrito de Surco de Lima Metropolitana.

En vista de ese caso, el CDC-MINSA reportó que existen contactos cercanos. La DIRIS Lima Norte tiene hasta la fecha 3 posibles contactos, los cuales están siendo investigados y pendientes de confirmación del domicilio.

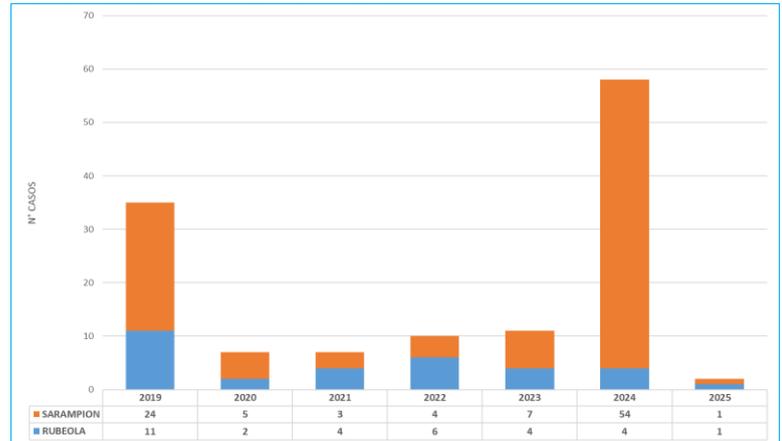
Cabe resaltar, que hasta la fecha no se notificaron casos confirmados de Sarampión en la jurisdicción de la DIRIS Lima Norte, y que se viene trabajando con los EESS para reforzar la Vigilancia de Sarampión.

Hasta la SE 04 -2024 se notificaron 1 casos de sarampión y 1 casos de rubeola. pertenecen la DIRIS LIMA NORTE.

En SE 04-2025 se notificaron 0 caso de sarampión y 1 caso de rubeola. (Ver gráfico N.º 25)

### Gráfico N° 24

#### Casos notificados de Sarampión y Rubeola 2019-2025 hasta SE 04-2025.



Fuente: NOTIWEB 3.0, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

## VIGILANCIA MUERTE MATERNA

### DIRECTIVA SANITARIA N° 036-MINSA/CDC

Desde el año 1999 la Oficina General de Epidemiología, ahora Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades del MINSA, incorporó la vigilancia obligatoria de la muerte materna al sistema de vigilancia de la Red Nacional de Epidemiología (RENACE), y desde el año 2000 se implementó la notificación inmediata por parte de todos los establecimientos del sistema de salud en el ámbito nacional.

En octubre de 2016, con la finalidad de definir y actualizar el proceso de notificación inmediata e investigación epidemiológica de la muerte materna en el ámbito nacional, el CDC actualizó la Directiva Sanitaria 036-MINSA/CDC-V-01, y mediante Resolución Ministerial N° 778 – 2016/MINSA se aprobó la Directiva Sanitaria 036-MINSA/CDC-V-02. “Directiva Sanitaria que establece la notificación e investigación para la vigilancia epidemiológica de la muerte materna”, vigente actualmente.

En el año 2021, se produjo la mayor cantidad de casos de muerte materna en la DIRIS Lima Norte, con un total de 20 casos; de estas el 55% tuvo como causa básica a la COVID -19.

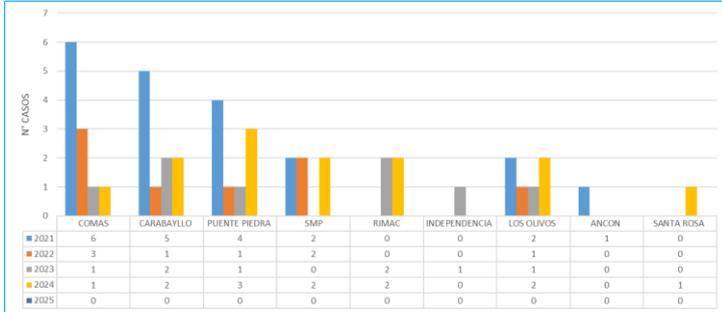
Durante el año 2022, se notificaron un total de 8 casos de muerte materna en la DIRIS Lima Norte; manteniendo la misma cantidad de casos durante el año 2023.

Durante el año 2023, se notificaron un total de 8 casos de muerte materna en la DIRIS Lima Norte.

Durante el año 2024, se notificaron un total de 13 casos de muerte materna en la DIRIS Lima Norte, manteniendo un incremento de 5 casos comparado del año 2023.

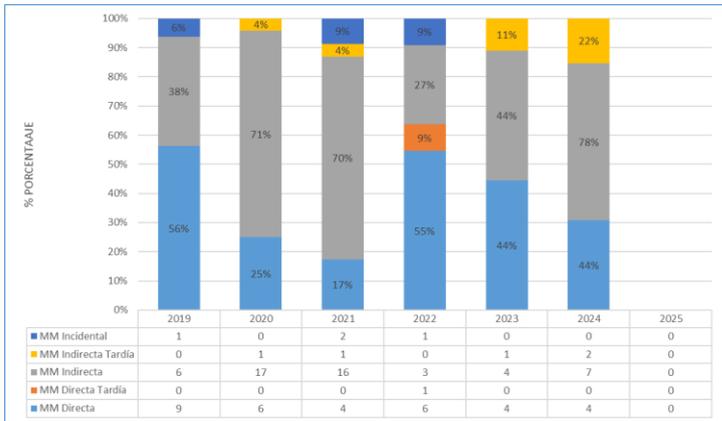
En la DIRIS Lima Norte Hasta la SE 04-2025 se notificaron 0 casos de muerte materna, 0 casos es en distrito de Puente Piedra, 0 casos es de Rímac, 0 casos en Los Olivos, 0 caso es de comas, 0 casos en distrito de carabayllo, 0 caso en distrito de Santa Rosa y 0 casos en distrito de San Martín De Porres. (Ver gráfico N.º 26)

**Gráfico N° 25**  
Casos notificados de Muerte Materna por Distritos en DIRIS Lima Norte 2021-2025 hasta SE 04-2025



Fuente: NOTIWEB 3.0, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

**Gráfico N° 26**  
Casos notificados de Muerte Materna por clasificación en DIRIS Lima Norte 2019-2025 hasta SE 04-2025



## Muerte Fetal y Neonatal

### Muerte Fetal

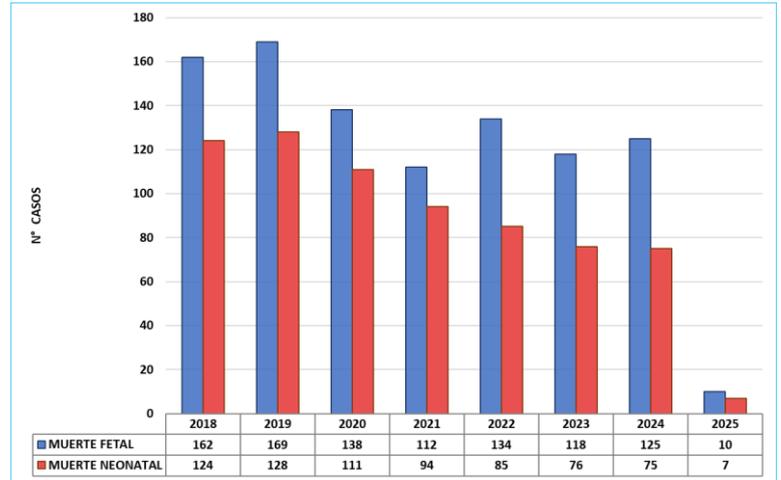
Es la defunción de un producto de la concepción, antes de su expulsión o su extracción completa del cuerpo de su madre, a partir de las 22 semanas de gestación o peso igual mayor a 500 gramos. La muerte fetal está indicada por el hecho que después de la separación, el feto no respira ni da ninguna otra señal de vida, como latidos del corazón, pulsaciones del cordón umbilical o movimientos efectivos de los músculos de contracción voluntaria.

### Muerte Neonatal

Es la defunción de un recién nacido vivo, que ocurre en el intervalo comprendido desde su nacimiento hasta cumplidos los 28 días de vida.

## Gráfico N° 27

**Casos notificados muerte fetal y muerte neonatal 2018-2025\* Hasta la SE 04**



Fuente: NOTIWEB 3.0, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

Durante el año 2022, se notificaron 127 defunciones fatales; siendo el establecimiento que notificó la mayor cantidad de casos el Hospital Nacional Cayetano Heredia, con 45 % del total, seguido por el Hospital Carlos Lanfranco La Hoz con 31% de casos y el Hospital Nacional Sergio E. Bernal con 24%.

En la DIRIS Lima Norte, durante el año 2023, se notificó 118 defunciones fatales y 76 defunciones neonatales; apreciando un leve descenso de casos desde el año 2019, donde se notificaban 43% más defunciones fatales y 27% más defunciones neonatales.

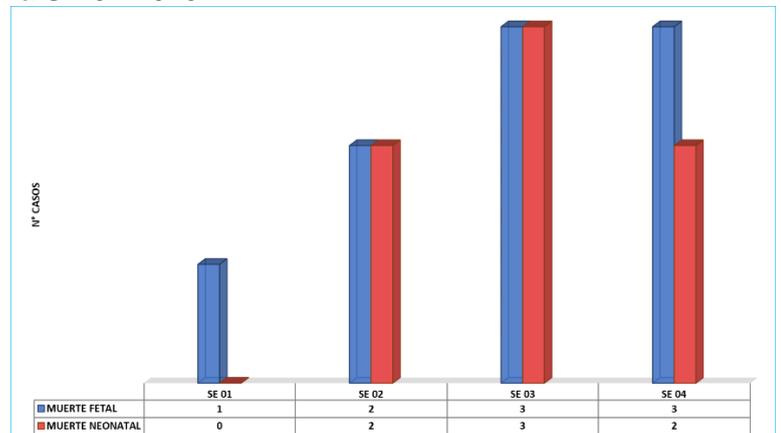
En la DIRIS Lima Norte, durante el año 2024, se notificó 125 defunciones fatales y 75 defunciones neonatales

Hasta la SE 04 – 2025 se notificaron 9 casos de muerte fetal y 7 casos de muerte neonatal, de la DIRIS LIMA NORTE.

En la DIRIS LIMA NORTE en la SE 04 – 2025 se notificaron 2 casos de muerte neonatal y 3 casos de muerte fetal.

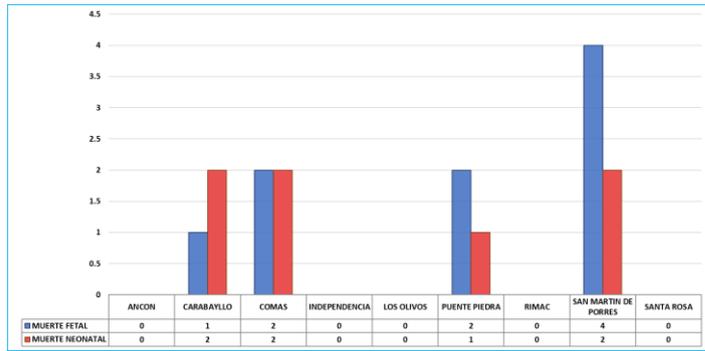
## Gráfico N° 28

**Casos notificados muerte fetal y muerte neonatal por semana epidemiológica de la DIRIS LIMA NORTE hasta la SE 04-2025**



Fuente: NOTIWEB 3.0, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

**Gráfico N° 29**  
**Casos notificados muerte fetal y muerte neonatal por distritos de la DIRIS LIMA NORTE hasta la SE 04-2025**



Fuente: NOTIWEB 3.0, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

**VIGILANCIA DE DIABETES**

**NORMA TECNICA DE SALUD N° 210-MINSA/CDC-2024**

La vigilancia epidemiológica de diabetes está regulada por la NTS N°210-MINSA/CDC-2024 “Norma Técnica de Salud para la Vigilancia Epidemiológica de Diabetes”, aprobada por Resolución Ministerial N°114-2024/MINSA (15/02/2024), con la finalidad de contribuir al control de la diabetes a través del conocimiento de las características epidemiológicas, el estado de la enfermedad en el momento de su detección, su evolución, complicaciones y respuesta al tratamiento en los establecimientos del sector salud en el Perú.

La diabetes constituye un problema de salud pública, por sus implicancias en la salud de las personas, los costos directos de la atención que recaen en las familias y el Estado, y por los costos indirectos que se traducen en días no trabajados, días sin calidad de vida. Para las personas que viven con diabetes, el acceso a un tratamiento asequible, incluida la insulina, es fundamental para su supervivencia.

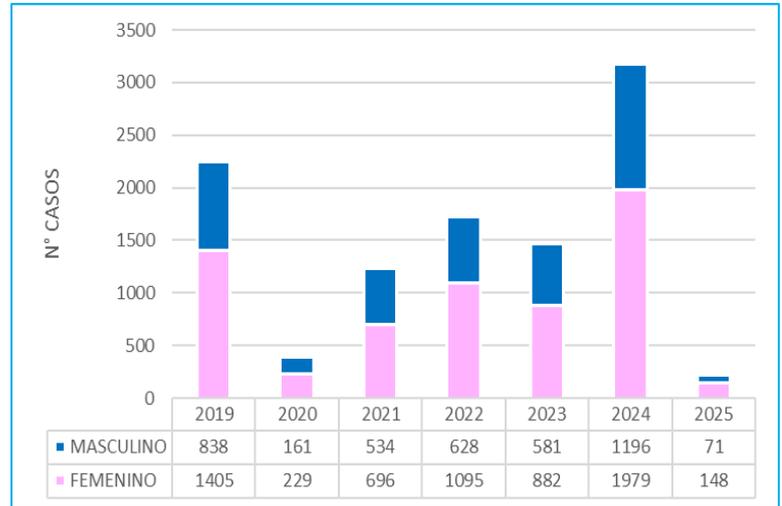
De acuerdo al Diabetes Data Portal Index, se estima que en Perú hay 1 300 700 personas que viven con diabetes, y 485 200 personas con diabetes no diagnosticada. A nivel global cada año ocurren 1,6 millones de muertes por diabetes.

En la DIRIS Lima Norte, durante el año 2019 se registraron la mayor cantidad de casos de diabetes; mientras que durante el año 2020 hubo un descenso drástico de los registros, debido a la pandemia de la COVID – 19. Como se evidencia en la siguiente gráfica, desde el año 2021 en adelante se evidencia una mejora en la cantidad de registros.

En la DIRIS Lima Norte, durante el año 2024 se registraron 3175 se incrementó casos en comparación de año 2023.

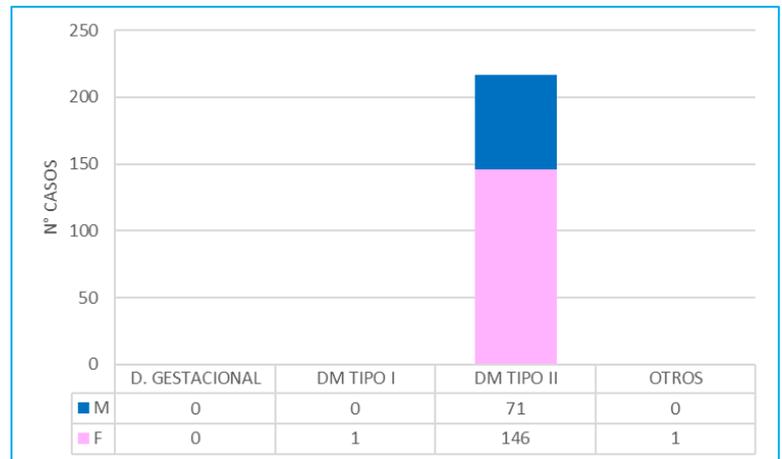
En DIRIS Lima Norte Hasta la SE 04-2025 se notificaron 219 casos de diabetes. (Ver gráfico N.º 31). El 99.09% de los casos registrados corresponden a la diabetes mellitus tipo 2.

**Gráfico N° 30**  
**Casos notificados de diabetes por sexo en 2019-2025 hasta SE 04-2025**



Fuente: NOTIWEB 3.0, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

**Gráfico N° 31**  
**Frecuencia de diabetes según tipo y sexo en DIRIS Lima Norte, hasta SE 04-2025**



Fuente: NOTIWEB 3.0, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

**TUBERCULOSIS**

**Directiva Sanitaria N° 053- MINS/DGE-V01**

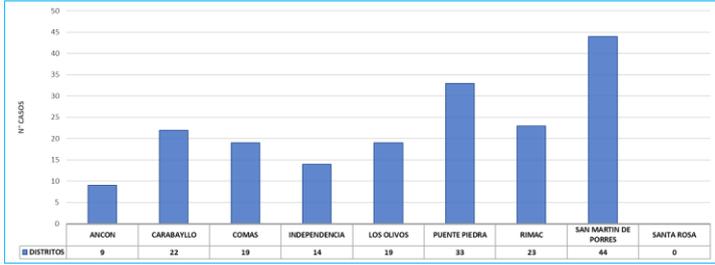
La tuberculosis es una enfermedad sujeta a vigilancia epidemiológica y de notificación obligatoria aprobada con Resolución Ministerial N° 948- 2012/MINSA, además con la Directiva Sanitaria N° 053- MINS/DGE-V01(aprobada con RM N° 179-2013/MINSA), se establecen los procesos para la notificación de casos en la vigilancia de tuberculosis

En DIRIS Lima Norte en 2025 se notificaron 183 casos de TBC.

En la DIRIS Lima Norte hay 2 fallecidos con una tasa de letalidad de 1,9%.

En DIRIS Lima Norte en la SE 04-2025 se notificaron 32 casos de TBC.

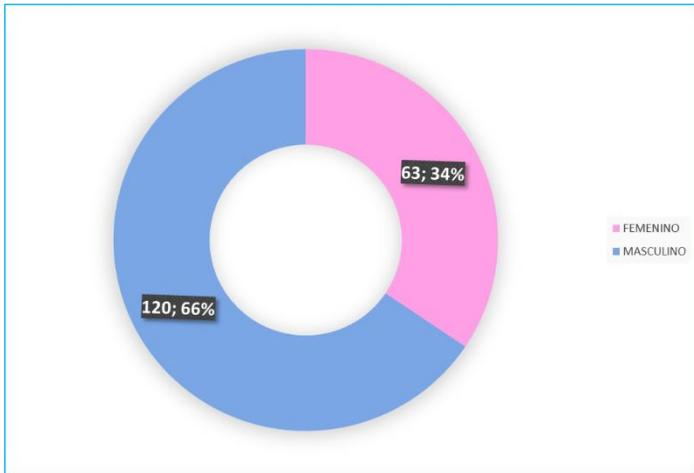
**Gráfico N° 32**  
**Casos TBC por Distrito de DIRIS Lima Norte hasta SE 04-2025**



Fuente: SIGTB, Sistema de Vigilancia TBC. DIRIS Lima Norte

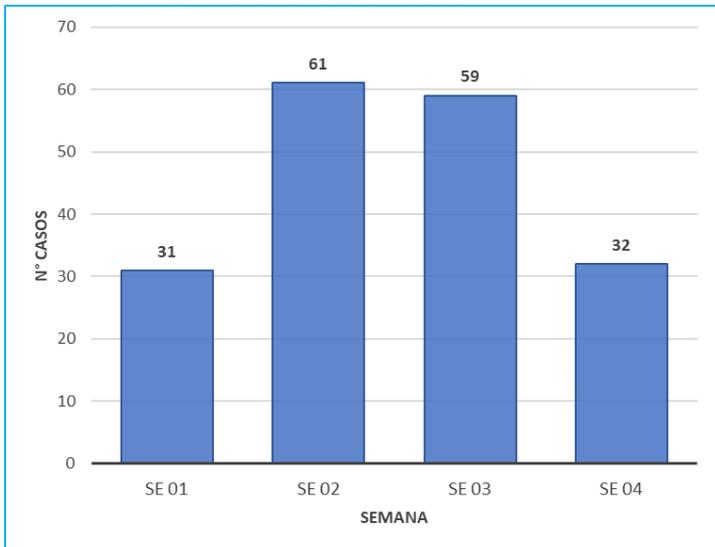
En DIRIS Lima Norte hasta la SE 04-2025 casos de TBC según por sexo la proporción masculina 66% que es superior a la proporción femenina 34%

**Gráfico N° 33**  
**Casos de TBC según sexo DIRIS LIMA NORTE hasta la SE 04 – 2025**



Fuente: SIGTB, Sistema de Vigilancia TBC. DIRIS Lima Norte

**Gráfico N° 34**  
**Casos TBC por semana de Diagnóstico de la DIRIS LIMA NORTE hasta la SE 04-2025**



Fuente: SIGTB, Sistema de Vigilancia TBC. DIRIS Lima Norte

**VIRUELA DE MONO**

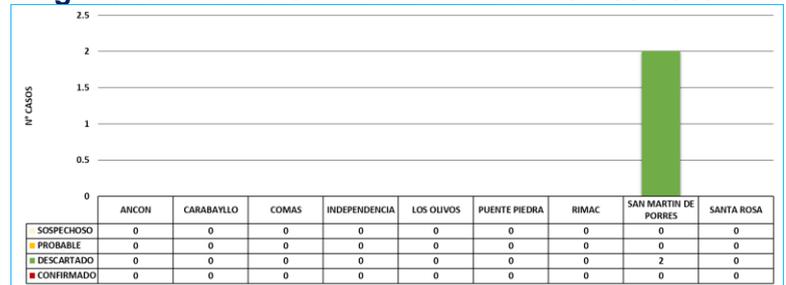
Las personas con viruela símica (mpox en inglés) generalmente presentan un sarpullido que podría presentarse en las manos, los pies, el pecho, el rostro o la boca, o cerca de los genitales, incluido el pene, los testículos, los labios vaginales y la vagina, y el ano. El periodo de incubación es de 3 a 17 días. Durante este tiempo, una persona no tiene síntomas y podría sentirse bien.

En 2022 en se notificaron 1215 casos, en DIRIS Lima Norte 1079 casos; 885 casos confirmados; 6 casos de fallecidos con una letalidad 0.68%.

En 2024 en DIRIS Lima Norte hay 91 casos notificados de las cuales 25 casos son confirmados en DIRIS Lima Norte.

En DIRIS Lima Norte hasta SE 04-2025 hay 2 casos notificados y 0 casos confirmados de Viruela de Mono.

**Gráfico N° 35**  
**Casos notificados de Viruela de Mono por tipo de diagnóstico de DIRIS Lima Norte hasta SE 03-2025**



Fuente: NOTIWEB 3.0, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

**VIGILANCIA DE SALUD MENTAL**

**RM 496-2016-MINSA Directiva Sanitaria 071 MINSA CDC Vigilancia Salud Mental**

Según la Organización Mundial de la Salud (OMS) la salud mental se define como un estado de bienestar en el cual el individuo es consciente de sus propias capacidades, puede afrontar las tensiones normales de la vida, puede trabajar de forma productiva y fructífera y es capaz de hacer una contribución a su comunidad.

Esto implica la promoción del bienestar, la prevención de trastornos mentales y el tratamiento y rehabilitación de las personas afectadas por dichos trastornos. La salud mental constituye una prioridad en la salud pública para cualquier país. La OMS, bajo el slogan “No hay salud sin salud mental”, ha reconocido la salud mental como un aspecto primordial del bienestar y el desarrollo de los individuos, las sociedades y los países. Esta relevancia que ha adquirido se relaciona no solo con la magnitud de los problemas asociados con la enfermedad mental y por los costos que conlleva, sino, también, por su impacto individual, familiar, comunitario y social.

Con la finalidad de contribuir a la prevención y el control de los problemas de salud mental, en nuestro país se ha implementado y se desarrolla la vigilancia de problemas de la salud mental priorizados en establecimientos de salud centinela. Esta vigilancia epidemiológica es un proceso sistemático y continuo de recojo de información de problemas priorizados de salud mental en establecimientos de salud seleccionados que realizan el diagnóstico y atención de estos casos.

Los problemas de la salud mental priorizados para esta vigilancia son:

- Vigilancia centinela del intento de suicidio
- Vigilancia centinela del episodio depresivo moderado y grave
- Vigilancia centinela del primer episodio psicótico

La vigilancia centinela del intento de suicidio en 2025 en la DIRIS Lima Norte hay 25 casos en comparación del año 2024 (690) se ha disminuido (665) casos.

En DIRIS Lima Norte los casos de intento de suicidio según por sexo la proporción femenina 84% (21) que es superior a la proporción masculino 16% (4).

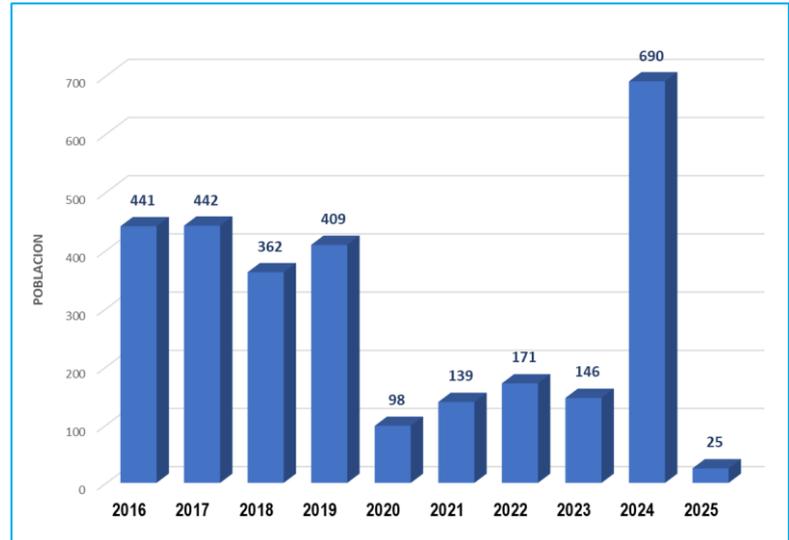
En DIRIS Lima Norte los casos de intento de suicidio por distribución por ciclo de vida con mayor número de casos es jóvenes 21 casos, seguido adulto 4 casos, adolescente 0 casos, adulto mayores 0 casos y niños 0 casos.

### Gráfico N° 36 Casos de intento de suicidio por ciclo de vida y sexo de la DIRIS Lima Norte 2025



Fuente: Salud Mental, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

### Gráfico N° 37 Tendencia Anual De Casos Intento De Suicidio POR Año 2016 – 2025



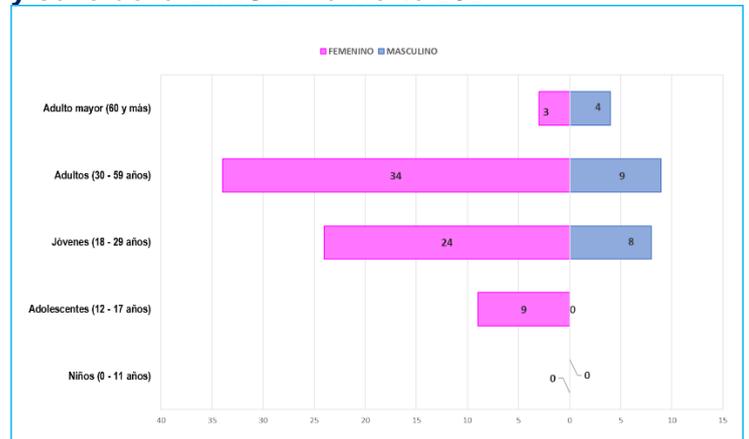
Fuente: Salud Mental, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

Vigilancia centinela del episodio depresivo moderado y grave en 2025 en la DIRIS Lima Norte hay 94 casos en comparación del año 2024 (2084) casos.

En DIRIS Lima Norte los casos de episodio depresivo moderado y grave según por sexo la proporción femenina 77% (73) que es superior a la proporción masculino 22,34% (21).

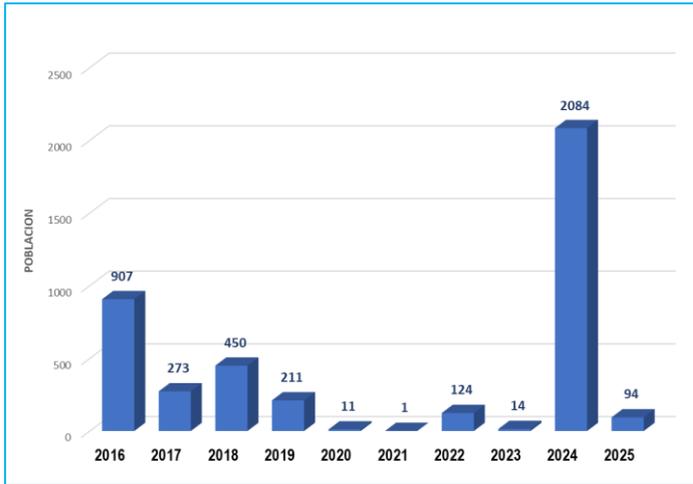
En DIRIS Lima Norte los casos de episodio depresivo moderado y grave por distribución por ciclo de vida con mayor número de casos son los adultos 7 casos, seguido jóvenes 32 casos, adolescente 9 casos, adulto mayores 7 casos y niños 0 casos

### Gráfico N° 38 Casos de depresión moderada y grave por ciclo de vida y sexo de la DIRIS Lima Norte 2024



Fuente: Salud Mental, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

**Gráfico N° 39**  
**Tendencia Anual De Casos De Depresión**  
**Por Año 2016 – 2025**



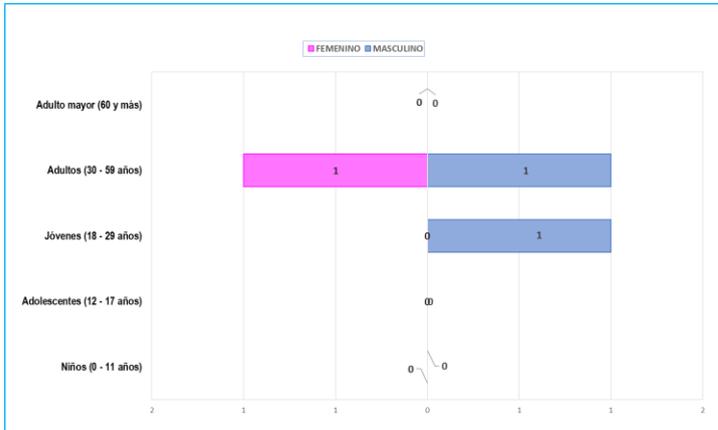
Fuente: Salud Mental, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

Vigilancia centinela de episodio psicótico en 2025 en la DIRIS Lima Norte hay 0 casos en comparación del año 2024 (118) casos hubo un descenso.

En DIRIS Lima Norte los casos de episodio psicótico según por sexo la proporción femenina 33.33% (1) que es menor proporción masculino 66.67% (2).

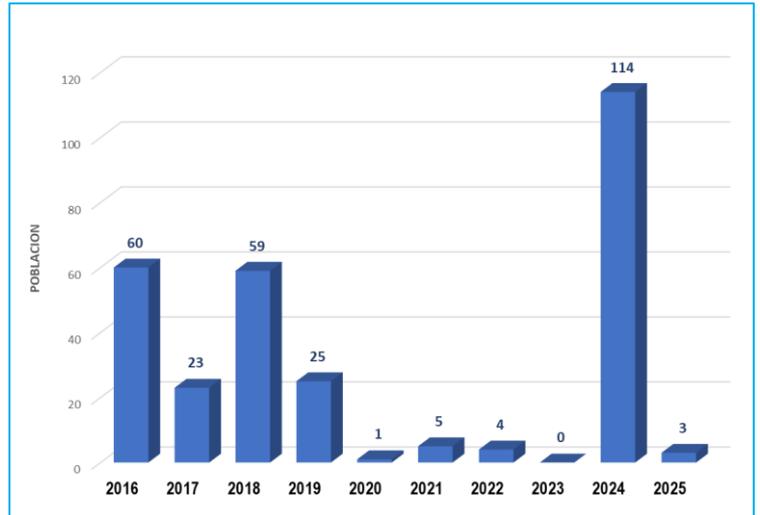
En DIRIS Lima Norte los casos de episodio psicótico por distribución por ciclo de vida con mayor número de casos es jóvenes 1 casos, seguido adulto 2 casos adolescente 0 casos, adulto mayor 0 casos y niños 0 caso.

**Gráfico N° 40**  
**Casos de psicótico por ciclo de vida y sexo de la**  
**DIRIS Lima Norte 2025**



Fuente: Salud Mental, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

**Gráfico N° 41**  
**Tendencia Anual De Casos Psicótico Por Año**  
**2016 – 2025**



Fuente: Salud Mental, Sistema de Vigilancia Epidemiológica. DIRIS Lima Norte

**Gráfico N° 43**  
**Casos notificados de enfermedades hasta la SE 04-**  
**2025 DIRIS Lima Norte**

ENFERMEDAD	CASOS ACUMULADOS 2025		SE 4 - 2025	
	CONFIRMADO	PROBABLE	CONFIRMADO	PROBABLE
DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	8	33	1	11
DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	0	3	0	2
SIFILIS NO ESPECIFICADA	10	1	1	0
DENGUE GRAVE	0	1	0	0
SIFILIS MATERNA	2	0	0	0
VARICELA SIN COMPLICACIONES	2	0	0	0
HEPATITIS B	1	0	0	0
PLAGUICIDA NO ESPECIFICADO	0	0	0	0
PAROTIDITIS	0	0	0	0
LOXOCELISMO	4	0	1	0
SIFILIS CONGENITA	1	0	0	0
INFECCION GONOCOCICA	3	0	0	0
INSEC. ORG. FOSF. Y CARBAMATOS	1	0	1	0
LEPTOSPIROSIS	0	2	0	1
SINDROME DE GUILLAIN BARRE	0	0	0	0
CROMO Y SUS COMPUESTOS	0	0	0	0
INFLUENZA A H1N1	0	0	0	0
MUERTE MATERNA INDIRECTA	0	0	0	0
MICROCEFALIA	0	0	0	0
ENFERMEDAD DE HANSEN - LEPRO	0	0	0	0
MENINGITIS MENINGOCOCICA	0	0	0	0
MUERTE MATERNA DIRECTA	0	0	0	0
EFEECTO TOXICO DE PLAGUICIDAS	0	0	0	0
PARALISIS FLACIDA AGUDA	0	0	0	0
RUBEOLA	0	2	0	1
RUBEOLA CONGENITA	0	0	0	0
SARAMPION	0	0	0	0
TETANOS	0	0	0	0
TIFUS EXANTEMATICO	0	0	0	0
TOS FERINA	0	1	0	0
TBC	183	0	32	0
COVID 19	88	0	6	0
VIRUELA DE MONO	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>304</b>	<b>43</b>	<b>43</b>	<b>15</b>

## Monitoreo de indicadores de establecimientos de salud notificantes

Para cumplir con los objetivos de este sistema de monitoreo de la vigilancia y notificación semanal se ha elegido indicadores de proceso y resultados tales como: Indicador de oportunidad, Indicador de calidad del dato, Indicador de cobertura, Indicador de seguimiento, Indicador de regularización, Indicador de retroalimentación.

### PUNTUACION DE INDICADORES DE MONITOREO

Estratos Nacional							
Oportunidad (%)	Cobertura (%)	Calidad del dato (%)	Seguimiento (%)	Regularización (%)	Retroinformación (%)	Puntaje total	
1. 100	1. 100	1. 95-100	1. 95-100	1. 95-100	1. 90-100	A. 90 - 100	óptimo
2. 95-99.9	2. 80-99.9	2. 90-94.9	2. 90-94.9	2. 90-94.9	2. 80-89.9	B. 80 - 90	bueno
3. 90-94.9	3. 60-79.9	3. 85-89.9	3. 85-89.9	3. 85-89.9	3. 70-79.9	C. 70 - 80	regular
4. < 90	4. < 60	4. < 85	4. < 85	4. < 85	4. < 70	D. < 70	débil

### PONDERACION ENTRE INDICADORES

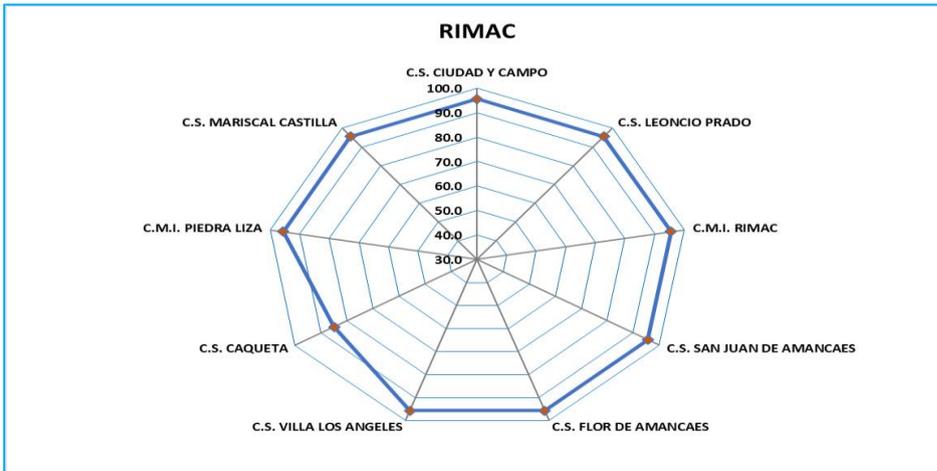
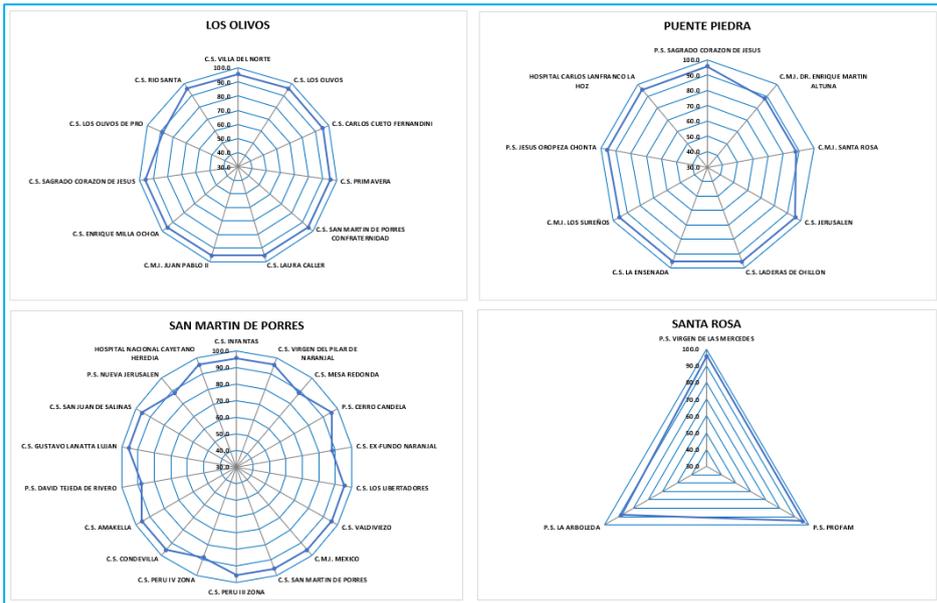
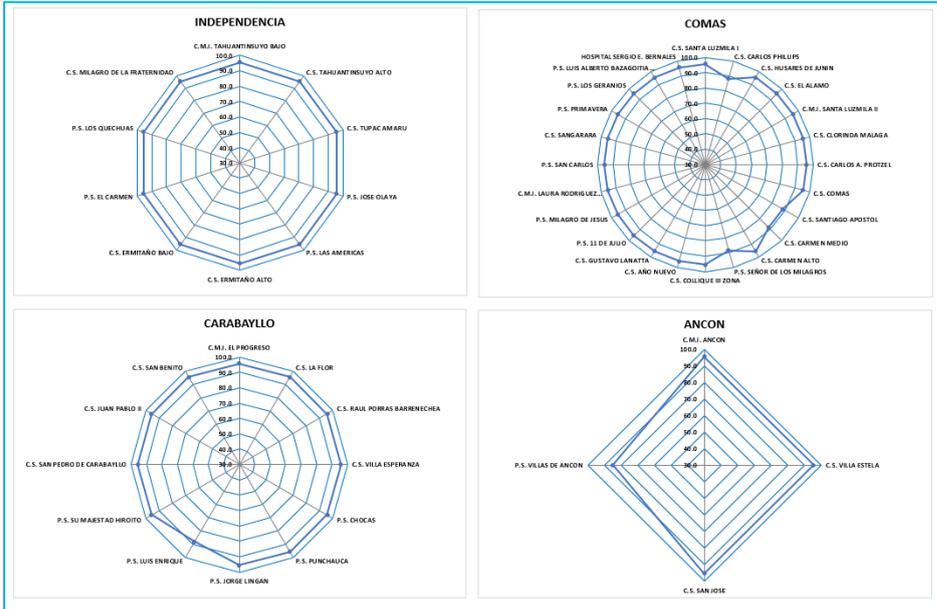
Criterio de monitoreo	ponderación
OPORTUNIDAD	0,15
CALIDAD DEL DATO	0,30
COBERTURA	0,20
RETROINFORMACION	0,15
SEGUIMIENTO	0,10
REGULARIZACION	0,10

INDICADORES	PUNTAJE PONDERADO	CLASIFICACION
OPORTUNIDAD	93.0	regular
COBERTURA	78.0	regular
CALIDAD DEL DATO	99.3	óptimo
SEGUIMIENTO	100.0	óptimo
REGULARIZACION	100.0	óptimo
PUNTAJE TOTAL	94.3	óptimo

En la SE 04 – 2025 de los establecimientos notificantes de DIRIS NORTE evaluados en los términos de oportunidad, cobertura, calidad de datos y seguimiento casos, se observa que todos los E.E.S.S. han cumplido un 94,3% con los criterios establecidos.

“Información para la acción oportuna e integral”

MONITOREO DE INDICADORES DE LA NOTIFICACION POR DISTRITO A LA SE 03-2025



# ACTUALIDAD NORMATIVA

Modifican la NTS N° 208-MINSA/DGIESP-2023, Norma Técnica de Salud que establece la vacunación contra la COVID-19, aprobada por R.M. N° 863-2023/MINSA

## RESOLUCIÓN MINISTERIAL

### N° 033-2024/MINSA

Lima, 16 de enero del 2024

Visto, el Expediente N° DGIESP20240000033, que contiene el Informe N° D000003-2024-DGIESP-DMUNI-MINSA de la Dirección de Inmunizaciones de la Dirección General de Intervenciones Estratégicas en Salud Pública; el Memorandum N° D000228-2024-DGIESP-MINSA de la Dirección General de Intervenciones Estratégicas en Salud Pública; y, el Informe N° D000039-2024-OGAJ-MINSA de la Oficina General de Asesoría Jurídica;

#### CONSIDERANDO:

Que, los numerales I y II del Título Preliminar de la Ley N° 26842, Ley General de Salud, disponen que la salud es condición indispensable del desarrollo humano y medio fundamental para alcanzar el bienestar individual y colectivo, y que es responsabilidad del Estado regularla, vigilarla y promoverla;

Que, el numeral 1) del artículo 3 del Decreto Legislativo N° 1161, Ley de Organización y Funciones del Ministerio de Salud, establece que el Ministerio de Salud es competente en salud de las personas; y su artículo 4 dispone que el Sector Salud está conformado por el Ministerio de Salud, como organismo rector, las entidades adscritas a él y aquellas instituciones públicas y privadas de nivel nacional, regional y local, y personas naturales que realizan actividades vinculadas a las competencias establecidas en dicha Ley, y que tienen impacto directo o indirecto en la salud, individual o colectiva;

Que, los literales b) y h) del artículo 5 del acotado Decreto Legislativo, modificado por el Decreto Legislativo N° 1504, Decreto Legislativo que fortalece al Instituto Nacional de Salud para la prevención y control de las enfermedades, señalan que son funciones rectoras del Ministerio de Salud, formular, planear, dirigir, coordinar, ejecutar, supervisar y evaluar la política nacional y sectorial de promoción de la salud, vigilancia, prevención y control de las enfermedades, recuperación, rehabilitación en salud, tecnologías en salud y buenas prácticas en salud, bajo su competencia, aplicable a todos los niveles de gobierno; así como dictar normas y lineamientos técnicos para la adecuada ejecución y supervisión de la política nacional y políticas sectoriales de salud, entre otros;

Que, el artículo 63 del Reglamento de Organización y Funciones del Ministerio de Salud, aprobado por Decreto Supremo N° 008-2017-SA, modificado por Decreto Supremo N° 011-2017-SA, establece que la Dirección General de Intervenciones Estratégicas en Salud Pública es el órgano de línea del Ministerio de Salud, dependiente del Viceministerio de Salud Pública, competente para dirigir y coordinar las intervenciones estratégicas de salud pública en materia de inmunizaciones, entre otras;

Que, asimismo, los literales a), b) y d) del artículo 64 del precitado Reglamento, señalan como funciones de la Dirección General de Intervenciones Estratégicas en Salud Pública, coordinar, proponer y supervisar las intervenciones estratégicas de prevención, control y reducción de riesgos y daños en materia de inmunizaciones, entre otras; proponer, evaluar y supervisar la implementación de políticas, normas, lineamientos y otros documentos normativos en materia de intervenciones estratégicas de salud pública; y, proponer, conducir, supervisar y evaluar el planeamiento y/o modelo de las acciones de las intervenciones estratégicas de prevención, control y reducción de riesgos y daños a la salud, en coordinación con los órganos competentes del Ministerio de Salud, así como con los gobiernos regionales;

Que, mediante Resolución Ministerial N° 863-2023/MINSA, se aprueba la NTS N° 208-MINSA/DGIESP-2023, Norma Técnica de Salud que establece la vacunación contra la COVID-19, con la finalidad de contribuir a proteger la vida y la salud de la población más afectada por la COVID-19 y sus variantes, reduciendo su trasmisión en el marco de la estrategia de prevención y control de las enfermedades inmunoprevenible por vacuna;

Que, la Dirección General de Intervenciones Estratégicas en Salud Pública, a través de la Dirección de Inmunizaciones, propone la modificación de la NTS N° 208-MINSA/DGIESP-2023, Norma Técnica de Salud que establece la vacunación contra la COVID-19, aprobada por Resolución Ministerial N° 863-2023-MINSA;

Con el visado de la Dirección General de Intervenciones Estratégicas en Salud Pública, de la Dirección General de Medicamentos, Insumos y Drogas, del Instituto Nacional de Salud, de la Oficina General de Asesoría Jurídica y del Despacho Viceministerial de Salud Pública;

De conformidad con lo dispuesto en el Decreto Legislativo N° 1161, Ley de Organización y Funciones del Ministerio de Salud, modificado por la Ley N° 30895, Ley que fortalece la función rectora del Ministerio de Salud, y por el Decreto Legislativo N° 1504, Decreto Legislativo que fortalece al Instituto Nacional de Salud para la prevención y control de las enfermedades; y el Reglamento de Organización y Funciones del Ministerio de Salud, aprobado por Decreto Supremo N° 008-2017-SA, modificado mediante los Decretos Supremos N° 011-2017-SA y N° 032-2017-SA;

SE RESUELVE:

**Artículo 1.-** Incorporar definiciones operativas en el numeral 5.1 del apartado V. DISPOSICIONES GENERALES de la NTS N° 208-MINSA/DGIESP-2023, Norma Técnica de Salud que establece la vacunación contra la COVID-19, aprobada por Resolución N° 863-2023/MINSA, conforme al siguiente detalle:

#### **“V. DISPOSICIONES GENERALES**

##### **5.1. DEFINICIONES OPERATIVAS**

(....)

- **Estabilidad:** Aptitud de un principio activo o de un producto para mantener sus propiedades originales dentro de las especificaciones relativas a su identidad, concentración o potencia, calidad, pureza y apariencia física.

- **Estudios de estabilidad:** Conjunto de pruebas y ensayos a que se somete un producto en condiciones preestablecidas y que permitirá establecer su periodo de eficacia.

- **Registro Sanitario Condicional:** Instrumento legal otorgado por la Autoridad Nacional de Productos Farmacéuticos, Dispositivos Médicos y Productos Sanitarios (ANM) que autoriza la fabricación, importación, almacenamiento, distribución, comercialización, dispensación, expendio o uso de medicamentos y productos biológicos para la prevención y tratamiento de enfermedades gravemente debilitantes o potencialmente mortales, que dan lugar a una emergencia declarada por riesgos o daños a la salud pública, reconocida por el Poder Ejecutivo o por la Organización Mundial de la Salud (OMS), y tiene una vigencia de un (01) año.

- **Vacuna monovalente adaptada contra la COVID-19 (COMIRNATY Ómicron XBB.1.5).** Se refiere a la vacuna de ARNm que en su formulación contiene un componente monovalente (único) que corresponde a la variante Ómicron XBB.1.5.

- **Vida útil:** Periodo durante el cual se espera que una vacuna, si se almacena correctamente, conserva las especificaciones establecidas. La vida útil se determina mediante estudios de estabilidad efectuados sobre un número limitado de lotes del producto y se emplea para establecer su fecha de expiración.”

**Artículo 2.-** Incorporar el numeral 5.10 al apartado V. DISPOSICIONES GENERALES de la NTS N° 208-MINSA/DGIESP-2023, Norma Técnica de Salud que establece la vacunación contra la COVID-19, aprobada por Resolución N° 863-2023/MINSA, conforme al siguiente detalle:

#### **“V. DISPOSICIONES GENERALES**

(...)

5.10 En el caso de las vacunas contra la COVID-19 aprobadas con Registro Sanitario Condicional, la DIGEMID mediante Resolución Directoral autoriza la ampliación de la vida útil, sustentada en estudios de estabilidad actualizados, la cual permite extender la vigencia de la vida útil o fecha de vencimiento consignada en los rotulados de las vacunas contra la COVID-19, para determinados lotes, siempre que los mismos hayan sido conservados en las condiciones de almacenamiento autorizados. La ampliación de la vida útil es consignada en sus fichas técnicas correspondientes, las mismas que se pueden visualizar a través del portal web de la DIGEMID.”

**Artículo 3.-** Modificar el subnumeral 6.5.4 del numeral 6.5 del apartado VI. DISPOSICIONES ESPECÍFICAS de la NTS N° 208-MINSA/DGIESP-2023, Norma Técnica de Salud que establece la vacunación contra la COVID-19, aprobada por Resolución N° 863-2023/MINSA, conforme al siguiente detalle:

#### **“V. DISPOSICIONES ESPECÍFICAS**

(...)

##### **6.5 MANEJO DE LA VACUNA CONTRA LA COVID-19**

(...)

##### **6.5.4. Esquema de la vacunación contra la COVID-19**

**Esquema de la vacunación contra la COVID-19 a Grupos sin Riesgo\***

## Vacunación en la población desde los 06 meses a 59 años con vacuna Bivalente PFIZER O SPIKEVAX

Población Objetivo	Historial de Vacunación previa contra la COVID-19**	Nº de Dosis con Vacuna Bivalente	Intervalo de aplicación con el nuevo componente*
06 meses a 4 años	0 dosis	2 dosis	1era. Dosis al primer contacto. 2da. Dosis 28 días después de la 1era. Dosis.
	1 dosis aplicada a más	1 dosis	02 meses de la última dosis.
05 a 59 años	0 dosis aplicada	2 dosis	1era. Dosis al primer contacto. 2da. Dosis 28 días después de la 1era. Dosis.
	1 dosis aplicada a más	1 dosis	2 meses después de la última dosis.

\* En la actualidad se tiene disponible la vacuna bivalente para personas sin riesgo.

Utilizar vacunas según disponibilidad.

\*\* El historial de vacunación contra COVID-19 se refiere a la recepción previa de la última dosis de la vacuna administrada.

### Esquema de la vacunación contra la COVID-19 a Grupos de Riesgo\*

#### - Vacunación con vacuna MONOVALENTE ADAPTADA (Comirnaty Omicron XBB.1.5)

Población Objetivo	Nº Dosis	Intervalo de aplicación de la vacuna Comirnaty Omicron XBB.1.5
Población adulta mayor de 60 años a más.	1 dosis	2 meses después de la última dosis de vacuna contra la COVID-19.
Personal de Salud	1 dosis	2 meses después de la última dosis de vacuna contra la COVID-19.
Gestantes (A partir de las 12 Semanas de Gestación).	1 dosis	2 meses después de la última dosis de la vacuna contra la COVID-19.
Paciente con enfermedad crónica	1 dosis	2 meses después de la última dosis de la vacuna contra la COVID-19.

\* En la actualidad se encuentra disponible para el grupo de riesgo la vacuna contra la COVID-19, Monovalente Comirnaty Omicron XBB.1.5. de presentación pediátrica (5 a 11 años) y Adulto (De 12 años a más), Estas pueden ir variando con el tiempo, de acuerdo con los avances científicos, disponibilidad y las variantes circulantes en la población priorizada.

#### - Vacunación en población inmunocomprometida, inmunosuprimidos y Oncológicos, con vacuna MONOVALENTE ADAPTADA (Comirnaty Omicron XBB.1.5)\*

Población Objetivo	Historial de Vacunación previa**	Nº Dosis	Intervalo de aplicación de la vacuna
Pacientes Inmunocomprometido/ Inmunosuprimido-ONCOLOGICOS	Sin Historial de Vacunación contra la COVID-19	3 dosis	1era. Dosis al primer contacto. 2da. Dosis 21 días después de la 1era. 3era. Dosis 1 mes después de la segunda dosis.
	Si recibió 1 dosis de vacuna contra la COVID-19.	2 dosis	1era. Dosis: 21 días después de la última dosis. 2da Dosis: 1 mes después de la primera dosis.
	Si recibió 2 dosis de vacuna contra la COVID-19.	1 dosis	Aplicar 1 dosis 1 mes después de la última dosis
	Si recibió 3 dosis de vacuna contra la COVID-19.	1 dosis	Aplicar una dosis: 2 meses después de la última dosis.
Trasplantados de medula Ósea***	Si no recibió vacunación contra COVID-19, posterior al trasplante	3 dosis	1era. Dosis: 3 meses después del Trasplante. 2da. Dosis: 21 días después de la primera dosis del trasplante. 3era. Dosis: 4 semanas después de la segunda dosis después del trasplante.
	Si recibió 1 dosis de vacuna COVID-19, posterior al trasplante.	2 dosis	Aplicar 1era. Dosis: 21 días después de la última dosis, posterior al trasplante. Aplicar 2da. Dosis 1 mes después de la primera dosis después del trasplante.
	Si recibió 2 dosis de vacuna COVID-19, posterior al trasplante.	1 dosis	Aplicar 1era. Dosis: 1 mes después de la última dosis, después del trasplante.
	Si recibió 3 dosis de vacuna COVID-19, posterior al trasplante	1 dosis	Aplicar 1era. Dosis: 2 mes después de la última dosis, después del trasplante.

\* En la actualidad se cuenta con vacunas contra la COVID-19, para los grupos de riesgo vacuna MONOVALENTE ADAPTADA (Comirnaty Ómicron XBB.1.5), presentación pediátrica (5 años a 11 años), de 10 microgramos/dosis concentrada, dispersión inyectable, y presentación adultos (de 12 años a más), de 30 microgramos/dosis concentrada para dispersión inyectable. Estas pueden ir variando con el tiempo, de acuerdo con los avances científicos, disponibilidad y las variantes circulantes en la población priorizada.

\*\* El historial de vacunación contra COVID-19 se refiere a la recepción previa de dosis de la vacuna original monovalente o de ARNm bivalente o una combinación de ambas.

\*\*\* Para el caso de pacientes con trasplante de medula, se reinicia esquema 3 meses después del procedimiento quirúrgico, indistintamente de las dosis antes recibidas.”

**Artículo 4.-** Incorporar el Anexo N° 07 en el apartado IX. ANEXOS de la NTS N° 208-MINSA/DGIESP-2023, Norma Técnica de Salud que establece la vacunación contra la COVID-19, aprobada por Resolución N° 863-2023/MINSA, conforme al siguiente detalle:

**“ANEXO N° 07**

**GRUPOS DE RIESGO**

**PERSONAS INMUNOSUPRIMIDOS/INMUNOCOMPROMETIDAS**

- Pacientes con trasplante de órgano sólido: corazón, pulmones, riñón, hígado, páncreas.
- Pacientes con trasplante de precursores hematopoyéticos.
- Pacientes con cáncer en tratamiento (radioterapia, quimioterapia o terapia hormonal).
- Pacientes en diálisis (hemo o peritoneo).
- Pacientes con enfermedades autoinmunes que reciben, tratamientos biológicos.

**PERSONAS CON ENFERMEDADES CRÓNICAS**

- Enfermedad pulmonar crónica (asma bronquial, EPOC, fibrosis quística, fibrosis pulmonar de cualquier causa, Tuberculosis en tratamiento).
- Enfermedad neurológica (neuromusculares congénitas o adquiridas, que determinan trastornos de la deglución o del manejo de secreciones respiratorias, epilepsia refractaria a tratamiento).
- Enfermedad renal crónica (insuficiencia renal en etapa 4 o mayor, diálisis).
- Enfermedad hepática crónica (cirrosis, hepatitis crónica, hepatopatías).
- Enfermedades metabólicas (diabetes mellitus, enfermedades congénitas del metabolismo).
- Cardiopatías (congénitas, reumática, isquémica y miocardiopatías de cualquier causa).
- Hipertensión arterial en tratamiento farmacológico.
- Obesidad (IMC  $\geq$  30 en adultos y en niños, niñas y adolescentes IMC  $>$  +2 DE).
- Enfermedad autoinmune (lupus, escleroderma, artritis reumatoide, enfermedad de Crohn, y otras).
- Inmunodeficiencias primarias (previa evaluación del médico tratante)
- Personas viviendo con VIH.
- Enfermedad mental grave (esquizofrenia y trastorno bipolar).”

**Artículo 5.-** Encargar a la Oficina de Transparencia y Anticorrupción de la Secretaría General la publicación de la presente Resolución Ministerial en la sede digital del Ministerio de Salud.

Regístrese, comuníquese y publíquese.

CÉSAR HENRY VÁSQUEZ SÁNCHEZ

Ministro de Salud

**2253587-1**



## PRONUNCIAMIENTO

### CONSEJO NACIONAL DE SALUD RESPALDA APLICACIÓN DE VACUNA BIVALENTE



El Consejo Nacional de Salud (CNS), con respecto a las vacunas bivalentes con extensión de vida útil contra la covid-19, expresa lo siguiente:



Facultades de Ciencias de la Salud de las Universidades Públicas



1. Respal damos las intervenciones de salud pública que viene desarrollando el Ministerio de Salud (Minsa) para prevenir las hospitalizaciones y muertes por la covid-19.



2. Precisamos que las vacunas que se aplican en los establecimientos de salud del Minsa y EsSalud son seguras, eficaces y de calidad. En el caso de la vacuna bivalente contra la covid-19, estas cuentan con una extensión de vida útil avalada por organismos internacionales (FDA y EMA), así como por la Digemid del Perú, lo que garantiza que han pasado por una rigurosa evaluación y cumplen con todos los estándares exigidos.



Colegios Profesionales de la Salud



3. Instamos a la ciudadanía para que proteja su salud acudiendo al establecimiento de salud más cercano a su vivienda para aplicarse la vacuna y, a la vez, cumplir con las recomendaciones de prevención propuestas por el Ministerio de Salud.



Organizaciones Sociales de la Comunidad



4. Exhortamos a los profesionales de la salud que emiten opiniones en los medios de comunicación masiva y redes sociales, a actuar con responsabilidad y evitar argumentos no sustentados en evidencia científica que generan desinformación y un evidente perjuicio a la salud pública.



Trabajadores de la Salud



5. Reconocemos la importante labor del personal de la salud que viene realizando la vacunación a nivel nacional, e invocamos al Minsa como órgano rector que desarrolle en forma pertinente y oportuna todas las acciones necesarias para lograr la vacunación de la población y fortalezca su estrategia comunicacional.



Servicios de Salud del Sector Privado

Lima, 18 de enero de 2024



## ESQUEMA DE APLICACIÓN DE DOSIS BIVALENTE ACTUALIZADO POR GRUPOS ETARIO

GRUPO	HISTORIAL DE VACUNACIÓN MONOVALENTE	PRIMERA DOSIS	INTERVALO DE APLICACIÓN	SEGUNDA DOSIS	INTERVALO DE APLICACIÓN	TERCERA DOSIS	INTERVALO DE APLICACIÓN	CUARTA DOSIS	INTERVALO DE APLICACIÓN	REFUERZO 1	INTERVALO DE APLICACIÓN	REFUERZO 2
6 MESES A 4 AÑOS 11 MESES 29 DÍAS DOSIS: 0,25 ml IM	SI	ÚLTIMA DOSIS MONOVALENTE							90 DIAS	BIVALENTE		
	SIN DOSIS PREVIA	BIVALENTE	28 DIAS	BIVALENTE								
5 AÑOS A 11 AÑOS 11 MESES 29 DIAS DOSIS: 0,25 ml IM	SI	ÚLTIMA DOSIS MONOVALENTE							90 DIAS	BIVALENTE		
	SIN DOSIS PREVIA	BIVALENTE										
12 A 17 AÑOS DOSIS: 0,5 ml IM	SI	ÚLTIMA DOSIS MONOVALENTE							90 DIAS	BIVALENTE		
	SIN DOSIS PREVIA	BIVALENTE										
18 A 59 AÑOS DOSIS: 0,5 ml IM	SI	ÚLTIMA DOSIS MONOVALENTE							90 DIAS	BIVALENTE		
	SIN DOSIS PREVIA	BIVALENTE										
60 A MAS DOSIS: 0,5 ml IM	SI	ÚLTIMA DOSIS MONOVALENTE							90 DIAS	BIVALENTE	120 DIAS	BIVALENTE
	SIN DOSIS PREVIA	BIVALENTE	28 DIAS	BIVALENTE								
GESTANTES (APARTIR DE 12 SEMANAS). DOSIS: 0,5 ml IM	SI	ÚLTIMA DOSIS MONOVALENTE							90 DIAS	BIVALENTE		
	SIN DOSIS PREVIA	BIVALENTE										
COMORBIDOS (DIABETES, CARDIOPATÍAS, OBESIDA, ASMA, ENFERMEDAD RENAL, HIPERTENSOS). DOSIS: 0,5 ml IM	SI	ÚLTIMA DOSIS MONOVALENTE							90 DIAS	BIVALENTE	60 DIAS	BIVALENTE
	SIN DOSIS PREVIA	BIVALENTE	28 DIAS	BIVALENTE								
PACIENTES INMUNOCOMPROMETIDOS ( VIH) DOSIS: 0,5 ml IM	SI	ÚLTIMA DOSIS MONOVALENTE							90 DIAS	BIVALENTE	60 DIAS	BIVALENTE
	SIN DOSIS PREVIA	BIVALENTE	28 DIAS	BIVALENTE								
PACIENTES ONCOLÓGICOS DOSIS: 0,5 ml IM	SI	ÚLTIMA DOSIS MONOVALENTE							90 DIAS	BIVALENTE	60 DIAS	BIVALENTE
	SIN DOSIS PREVIA	BIVALENTE	28 DIAS	BIVALENTE	28 DIAS	BIVALENTE						
PACIENTES TRASPLANTADO DE MÉDULA ÓSEA * DOSIS: 0,5 ml IM	NO APLICA	BIVALENTE A LOS 3 MESES DEL TRANSPLANTE	28 DIAS	BIVALENTE	28 DIAS	BIVALENTE						
PERSONAL DE SALUD (ASISTENCIAL , ADMINISTRATIVO, SERUMS INTERNOS), VIGILANTES Y PERSONAL DE LIMPIEZA DOSIS: 0,5 ml IM	SI	ÚLTIMA DOSIS MONOVALENTE							90 DIAS	BIVALENTE		
	SIN DOSIS PREVIA	BIVALENTE										

FUENTE: RESOLUCIÓN MINISTERIAL N°863-2023-MINSA QUE APRUEBA LA NTS N°208-MINSA/DGIESP-2023, NORMA TECNICA DE SALUD QUE ESTABLECE LA VACUNACIÓN CONTRA LA COVID-19.

M.C. CÉSAR VÁSQUEZ SÁNCHEZ  
**Ministro de Salud**

DR. RICARDO PEÑA SÁNCHEZ  
**Viceministro de Salud Pública**

**Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades (CDC)**

DR. CESAR MUNAYCO ESCATE  
**Director General**

**DIRIS LIMA NORTE**

M.C. SHEILA GISELA FABIAN ORTIZ DE MATEO  
**Director General**

**Director Ejecutivo de la Dirección de Monitoreo y Gestión Sanitaria**

M.C. OMAR MARTIN SANCHEZ PONCE

**Of. De Epidemiología, Inteligencia Sanitaria y Docencia e Investigación**

M.C. GLADYS VERONIKA BECERRA RICCI  
**Jefe de Oficina**

LIC. JUDY MORIANO OSORIO  
**Resp. Unidad de Epidemiología e Inteligencia Sanitaria**

Lic. Marilyn Yanina Palma Carhuachin  
Lic. Ed. Rosario Samaritano Espinoza  
Lic. OBS. Marilyn Roxana Aguilar  
Sec. Martha De la cruz Ramirez  
M.C. Lina Rocio Rojas Pastrana  
M.C. Anira Solanch Luna Mucha  
M.C. Wendy Carol Viera Aguero

**Revisión:**

M.C. GLADYS VERONIKA BECERRA RICCI

**EDICIÓN Y REDACCIÓN**

Infor. Ángel Jorge Huaman Gutierrez



PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en Salud

Dirección de Redes  
Integradas de Salud  
Lima Norte

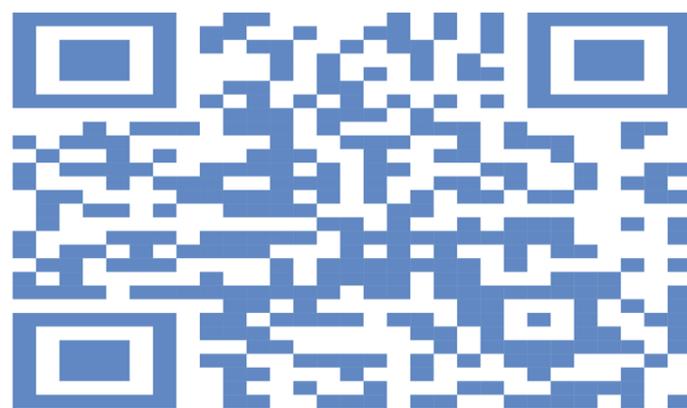


**DIRECCION DE MONITOREO Y GESTION SANITARIA  
OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA E INTELIGENCIA SANITARIA, DOCENCIA E INVESTIGACION**

**DIRIS LIMA NORTE**

***Email: [Epi.dirs.ln@gmail.com](mailto:Epi.dirs.ln@gmail.com)***

***Email Dge: [epidirisnorte@dge.gob.pe](mailto:epidirisnorte@dge.gob.pe)***



**BOLETIN**