PERÚ | MINISTERIO DE SALUD | DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD TUMBES

BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO REGIONAL

2025

Semana Epidemiológica 27

(Del 29 junio al 05 julio del 2025)

CONTENIDO

Malaria
Dengue
Zika
Chikungunya
Leptospirosis
EDAS, IRAS
Neumonías
Muerte Materna y Perinatal
Infecciones Intrahospitalarias
Otros Daños Sujetos a Vigilancia Epidemiológica

DIRECCIÓN EJECUTIVA
EPIDEMIOLOGÍA

Versión Electrónica
www.diresatumbes.gob.pe / epitumbes@dge.gob.pe

El Boletín Epidemiológico Semanal es un producto de la Dirección Ejecutiva de Epidemiología de la Dirección Regional de Salud Tumbes. Se autoriza su uso total o parcial siempre y cuando se citen expresamente las fuentes de información de este producto.

DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD TUMBES

Presentación

La Dirección Ejecutiva de Epidemiología hace llegar el presente boletín correspondiente a la Semana Epidemiológica 27-2025.

La información del presente Boletín Epidemiológico procede de la notificación de 47 establecimientos de salud de la Red Regional de Epidemiología.

La Red Regional está conformada por establecimientos de la Dirección Regional de Salud Tumbes, EsSalud y otros del sector salud de la región Tumbes.

La información es actualizada cada semana o mes. Los datos y análisis son provisionales y pueden estar sujetos a modificación.

Esta información es suministrada semanalmente por la Red Regional de Epidemiología de Tumbes, cuya fuente es el registro semanal de enfermedades y eventos sujetos a notificación inmediata o semanal. La Semana Epidemiológica inicia el domingo de cada semana y concluye el día sábado siguiente.

DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD

Mg. Harold Leoncio Burgos Herrera
Director Regional

DIRECCIÓN EJECUTIVA DE EPIDEMIOLOGÍA

Mg. Percy Mc Quen **Vilchez Barreto**
Director Ejecutivo

Dr. Wilmer Jhon **Davis Carrillo**
Director de Inteligencia Sanitaria

Mg. Rommell Veintimilla **Gonzalez Seminario**
Director de Vigilancia Epidemiológica en Salud Pública

Dra. María Edith **Solis Castro**
Director de Brotes y EVISAP
Médico Epidemiólogo

Mg. Luis Constantino **Arévalo Guerrero**
Equipo Técnico

Bach. Ronald Edward **Hernández Vargas**
Equipo Técnico

Lic. Estefani Yudith **Espinoza Risco**
Equipo Técnico

Lic. Judith Sofia **Zarate Mogollon**
Equipo Técnico

Obst. Vicente Andres **Cordova Zarate**
Equipo Técnico

Lic. Esmeralda Berline **Herrera Silva**
Equipo Técnico

Med. Christian Marzzio **Gonzalez Chicoma**
Equipo Técnico

Ing. Jhon Cristhian **Carbajal Crisanto**
Equipo Técnico

Econ. José Lino **Moscol Zarate**
Equipo Técnico

Téc. Contab. César Augusto **Palacios Chalen**
Digitador

Mg. Lisseth Tatiana **Vasquez Jimenez**
Equipo Técnico

Lic. Sandra Paola **Alburqueque Barreto**
Equipo Técnico

Comité Editor

Redacción y Edición
Lic. Vicente Andres **Cordova Zarate**
Bach. Ronald Edward **Hernández Vargas**

Proceso de Información
Bach. Ronald Edward **Hernández Vargas**

Diseño
Bach. Ronald Edward **Hernández Vargas**
Ing. Jhon Cristhian **Carbajal Crisanto**

Fuente: Tablas, gráficos y mapas del Sistema de Notificación Epidemiológica online (NOTIWEB) - CDC

Alerta Epidemiológica Regional

La Dirección Regional de Salud de Tumbes, en coordinación con la Dirección Ejecutiva de Epidemiologia ha emitido la Alerta Epidemiológica Regional N° 004-2025, por el **"Riesgo de transmisión de tos ferina en el departamento de Tumbes";** con el objetivo de fortalecer a los establecimientos de salud de la región de Tumbes ante el riesgo de transmisión de tos ferina, teniendo como finalidad intensificar la vacunación, reforzar la vigilancia epidemiológica a nivel regional e implementar medidas de prevención y control ante la ocurrencia de brotes- https://epi.diresatumbes.gob.pe/download/alerta-epidemiologica-regional-004-2025/.

¿Qué es la tos ferina?

También conocida como tos convulsiva, es una infección bacteriana altamente contagiosa causada por la bacteria *Bordetella pertussis*.

¿Cómo se transmite la tos ferina?

La tos ferina se transmite fácilmente de persona a persona, principalmente a través de las gotitas producidas al toser o estornudar. La enfermedad es más peligrosa en los bebés y es una causa importante de enfermedad y muerte en este grupo de edad.

¿Cuáles son los síntomas de la tos ferina?

* Los síntomas se asemejan a los de un resfriado común, incluyendo los estornudos, la secreción nasal, fiebre no muy alta y una tos leve.
* Al cabo de dos semanas la tos se vuelve más grave y se caracteriza por episodios rápidos y numerosos de tos seguidos de espasmos o de un silbido agudo, que son más frecuentes en las noches y pueden durar hasta 2 meses.
* Puede haber una secreción mucosa clara y espesa de la nariz o la garganta.

¿Cuál es el tratamiento de la tos ferina?

- Se trata con antibióticos. El tratamiento temprano es muy importante.
- Puede hacer que su infección sea menos grave y también puede ayudar a prevenir la transmisión de la enfermedad a otras personas

¿Cuáles son las medidas de prevención?

* La vacunación es la medida de prevención más importante en menores de 1 años.
* Lavarse las manos con frecuencia con agua y jabón.
* Cubrirse la boca con un pañuelo o con el antebrazo al toser.
* Es importante el uso de la mascarilla, que evita el contagio de infecciones respiratorias.

En caso de presentar síntomas, acude a tu centro de salud más cercano.
No automedicar.

Fuente: https://www.dge.gob.pe/portal/docs/tools/publico/info_tosferina.pdf
https://medlineplus.gov/spanish/whoopingcough.html

Fuente: Tablas, gráficos y mapas del Sistema de Notificación Epidemiológica online (NOTIWEB) - CDC

Dengue - Región Tumbes SE 27-2025

En lo que va del año 2025 la región de Tumbes ha notificado 1019 casos de dengue, de los cuales el 76,25% son confirmados y el 23,75% se encuentran en calidad de probables; según cuadro clínico el 96,07% corresponde a dengue sin signos de alarma, el 3,83% corresponden a casos de dengue con signos de alarma y el 0,10% son dengue grave (Tabla1). En la presente SE 27-2025 se han notificado 36 casos nuevos de dengue, el 97,22% han sido probables y se han confirmado el 2,78%; según cuadro clínico el 100,00% corresponde a dengue sin signos de alarma (Tabla 2).

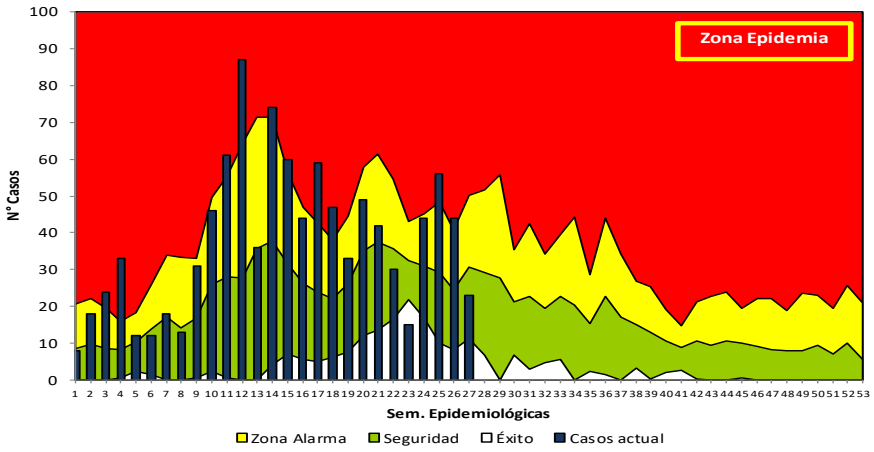
Tabla 1. Distribución según forma clínica y SE de inicio de enfermedad reportados hasta SE27-2025

Dengue	Confirmado	Probable	casos
sin signos de alarma	747	232	979
con signos de alarma	29	10	39
grave	1	0	1
Defunción	0	0	0
Departamento de Tumbes	**777**	**242**	**1019**

Tabla 2. Distribución según forma clínica y SE de inicio de enfermedad reportados en SE 27–2025

Dengue	Confirmados	Probables	casos
sin signos de alarma	1	35	36
con signos de alarma	0	0	0
grave	0	0	0
Defunción	0	0	0
Departamento de Tumbes	**1**	**35**	**36**

Gráfico 1. Comportamiento de dengue, Región Tumbes, 2025 (SE 01-27) canal endémico



En la presente SE del 2025 la Región Tumbes se encuentra en zona de **SEGURIDAD** para dengue, lo que indica una disminución en la transmisión de la enfermedad, en las últimas semanas del presente año muestra un descenso de casos (Grafico 1).

Tabla 3. Tasa de incidencia acumulada distrital de dengue a la SE 27-2025, Región Tumbes, periodo 2024-2025

Distritos	2024			2025			Tendencia Casos 6 últimas semanas
	casos	%	TIA 100 mil Hab.	casos	%	TIA 100 mil Hab.	
San Juan De La Virgen	379	7,92	7501,98	96	9,42	1501,17	
Pampas De Hospital	202	4,22	2626,45	71	6,97	818,16	
Tumbes	2451	51,24	2099,93	575	56,43	631,22	
Corrales	964	20,15	3690,66	106	10,40	441,39	
Zorritos	45	0,94	313,20	78	7,65	390,86	
San Jacinto	152	3,18	1667,76	21	2,06	208,81	
Papayal	139	2,91	1891,41	19	1,86	162,31	
La Cruz	49	1,02	445,74	12	1,18	96,41	
Matapalo	109	2,28	2326,08	7	0,69	93,67	
Canoas De Punta Sal	34	0,71	413,83	8	0,79	64,27	
Casitas	4	0,08	144,20	4	0,39	62,42	
Zarumilla	156	3,26	585,08	15	1,47	44,34	
Aguas Verdes	99	2,07	499,90	7	0,69	26,05	
Departamento Tumbes	4783	100,00	1799,18	1019	100,00	378,76	

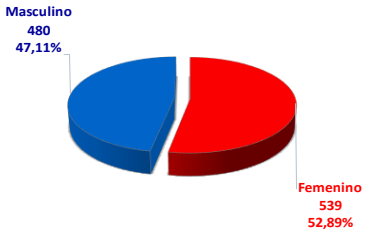
Hasta la SE 27 del año 2025 se registran 1019 casos de dengue, que corresponde a una tasa de incidencia acumulada (TIA) de 378,76 x 100 mil hab. (Tabla 3). El 100,00% de los distritos reportan casos de dengue, siendo los distritos de Tumbes (56,43%), Corrales (10,40%) y San Juan de la Virgen (9,42%) los que presentan el mayor número de casos (Tabla 3).

Fuente: Tablas, gráficos y mapas del Sistema de Notificación Epidemiológica online (NOTIWEB) - CDC

Tabla 4. Tasa de incidencia acumulada según Curso de Vida, Tumbes 2025 (SE 01-27)

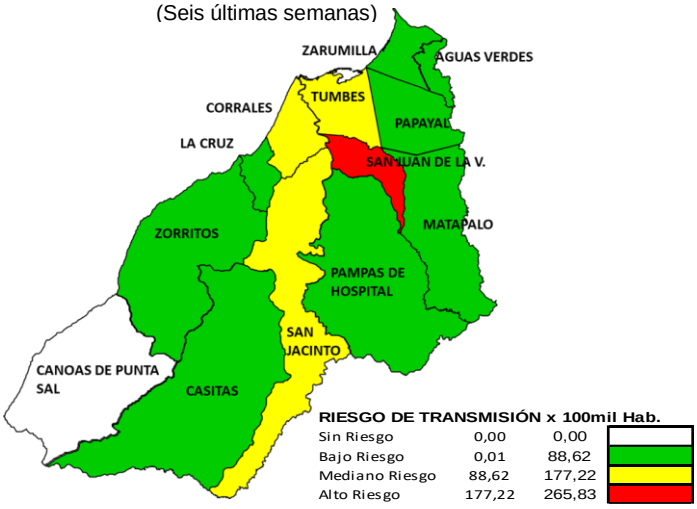
Departamento Tumbes	Curso de vida				
	Niño	Adolescente	Joven	Adulto	Adulto mayor
Tasa Inc. X 100mil hab.	472,14	642,07	461,05	276,97	254,10
Casos	244	165	219	299	92

Gráfico 2. Distribución de casos según Sexo, Tumbes 2025 (SE01-27)



Según curso de vida los casos se distribuyen en todas las edades, con mayor frecuencia en adultos y niños. Las TIA más altas corresponden a los adolescentes y niños (642,07 x 100 mil hab. y 472,14 x 100 mil hab. respectivamente) (Tabla 4). Con relación al sexo las mujeres resultan ser más afectadas (52,89%) (Grafico 2).

Gráfico 3. Mapa de Riesgo de la 21-26/2025 (Seis últimas semanas)



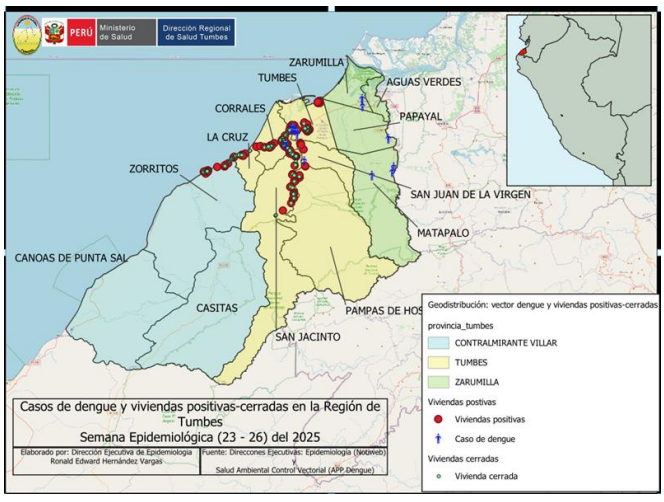
En las últimas seis semanas el distrito de San Juan de la Virgen muestra alto riesgo de transmisión, seguido de los distritos de Corrales, San Jacinto y Tumbes con mediano riesgo de transmisión de dengue (Grafico 3).

En lo que va de del año 2025 en el sistema de notificación se han registrado 4511 casos de febriles investigados para dengue, de los cuales se han descartado 3493 casos (77,43%), 242 casos son probables (5,36%) y se han confirmado 776 casos (17,20%) (Tabla 5).

Tabla 5. Casos acumulados de febriles notificados por diagnóstico y clasificación de dengue (hasta la SE 27/2025)

Dengue	Confirmado	Probable	Descartado	casos
Dengue sin signos de alarma	747	232	3309	4288
Dengue con signos de alarma	29	10	183	222
Dengue grave	0	0	1	1
Defunción	0	0	0	0
Departamento de Tumbes	776	242	3493	4511

Gráfico 4. Mapa geodistribución: vector dengue y viviendas positivas-cerradas, Región de Tumbes, SE 23-26/2025

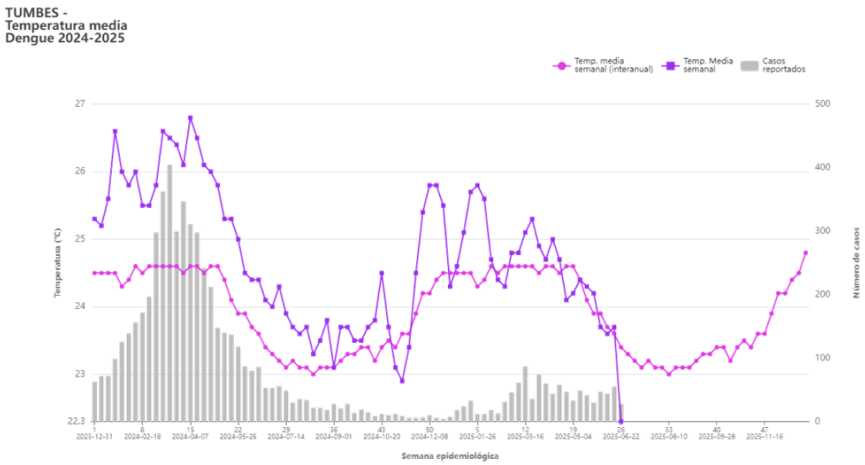


En las últimas 4 semanas los Equipos de Vigilancia en Salud Pública de la Dirección Ejecutiva de Epidemiología han investigado casos de dengue realizando la georreferenciación de viviendas positivas a larva, lo que indica la presencia intradomiciliaria del vector. La positividad de viviendas es mayor en los distritos Tumbes, Corrales, San Juan de la Virgen, Pampas de Hospital y Zarumilla. (Grafico 4).

Fuente: Tablas, gráficos y mapas del Sistema de Notificación Epidemiológica online (NOTIWEB) - CDC

Dengue vs variables climáticas SE 01-27/2025

Gráfico 5. Temperatura media y Casos de Dengue (2024-2025*)



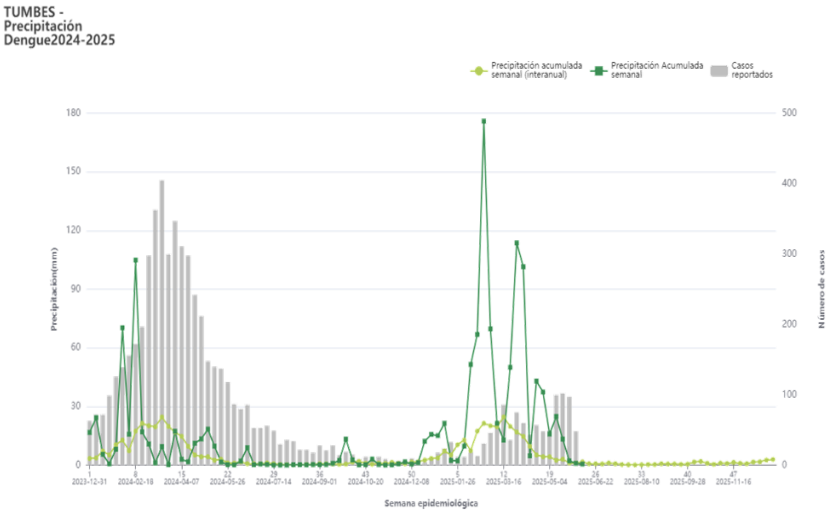
Fuente: Centro Nacional de Epiedemiología, Prevención y Control de Enfermedades CDC-MINSA

Tmedia (clima): Media histórica (2001-2020) de la temperatuta media semanal
Tmedia actual: Temperatura media semanal
Casos reportados: Número de casos acumulados por semana epidemiológica

Se observa que la temperatura y la lluvia presenta una relación directa con los casos de dengue para la Región Tumbes. Desde la SE 16-2024 la temperatura media ambiental ha disminuido trayendo consigo una disminución de los casos de dengue.

Según proyección de la temperatura media para lo que queda del 2024 e inicio del 2025 se espera un incremento de está proyectándose también probablemente un mayor número de casos de dengue (Grafico 5).

Gráfico 6. Precipitación y Casos de Dengue (2024-2025)



Fuente: Centro Nacional de Epiedemiología, Prevención y Control de Enfermedades CDC-MINSA

Precipitación (clima): Media histórica (2001-2020) de la precipitación acumulada semanal
Precipitación actual: Preciitación acumulada semanal
Casos reportados: Número de casos acumulados por semana epidemiológica

Situación similar se observa con las precipitaciones pluviales y su relación con los casos de dengue. Al inicio de año ante el incremento de lluvias doce semanas después los casos ascendieron (Grafico 6).

Fuente: Tablas, gráficos y mapas del Sistema de Notificación Epidemiológica online (NOTIWEB) - CDC

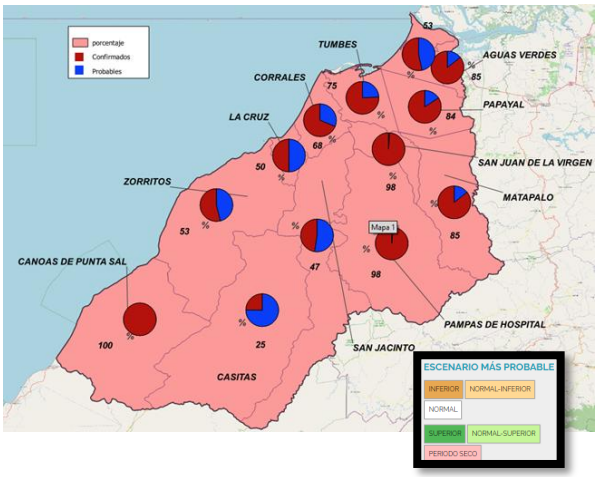
Dengue vs variables climáticas SE 01-27/2025

Julio - Septiembre 2025

El Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú - SENAMHI, pone a disposición el pronóstico trimestral de lluvias y temperaturas extremas para los tomadores de decisiones de los sectores sensibles al clima como la agricultura, la salud, los recursos hídricos y la gestión de riesgos de desastres. Los pronósticos trimestrales están enmarcados en la escala estacional y obedecen a las condiciones esperadas de la temperatura superficial del mar, así como los factores atmosféricos asociados a la variabilidad del clima que posteriormente son analizados bajo un enfoque de Consenso.

Gráfico 7. Pronóstico climático de precipitaciones y casos de dengue, Región de Tumbes, SE 01-27/2025

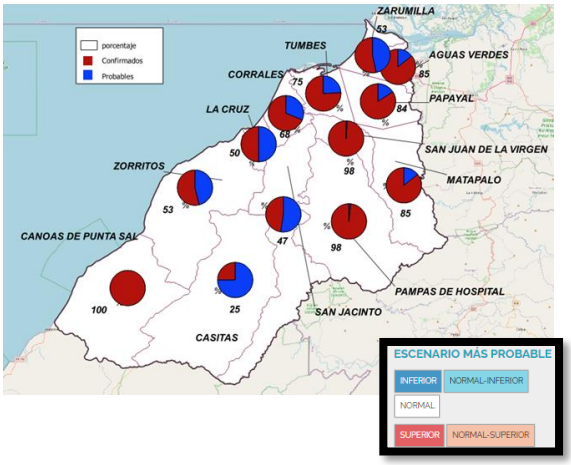
Fuente: https://www.senamhi.gob.pe/?&p=pronostico-climatico



NORMAL-SUPERIOR

Cuando las probabilidades de ocurrencia de lluvias entre el escenario "Normal" y "Superior" a lo normal son próximas y son las más altas.

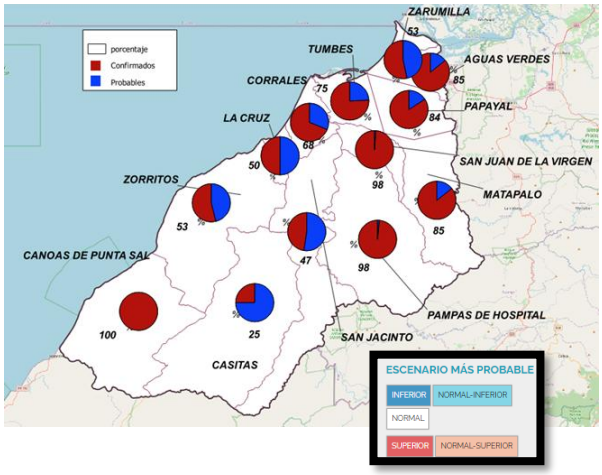
Gráfico 8. Pronóstico climático de temperatura máxima y casos de dengue, Región de Tumbes, SE 01-27/2025



NORMAL-SUPERIOR

Cuando las probabilidades de ocurrencia de temperatura entre el escenario "normal" y "superior" a lo normal son próximas y son las más altas.

Gráfico 9. Pronóstico climático de temperatura mínima y casos de dengue, Región de Tumbes, SE 01-27/2025



NORMAL

Escenario más probable de temperatura dentro de condiciones normales.

Fuente: Tablas, gráficos y mapas del Sistema de Notificación Epidemiológica online (NOTIWEB) - CDC

Chikungunya - Región Tumbes SE 27/2025

A la SE 27-2025 se han reportado 10 casos probables; distribuidos en los distritos de Tumbes (90%) y Zorritos (10%) (Tabla 6). En el 2024 se reportaron 32 casos de Chikungunya, de los cuales 05 casos son confirmados (15,63%) y 27 casos están como probables (84,37%) (Tabla 7).

Tabla 6. Casos de Fiebre por virus Chikungunya por procedencia, Región Tumbes (SE 01–27/2025)

Distrito	Confirmados		Probable		Total	TIAx100mil hab.
	N.°	TIAx100mil hab.	N.°	TIAx100mil hab.		
TUMBES	0	0,00	9	9,88	9	9,88
ZORRITOS	0	0,00	1	5,01	1	5,01
REGION TUMBES	**0**	**0,00**	**10**	**3,72**	**10**	**3,72**

Gráfico 10. Mapa de Riesgo de Fiebre por virus Chikungunya según 06 últimas semanas epidemiológicas (20-25/2025), Región Tumbes

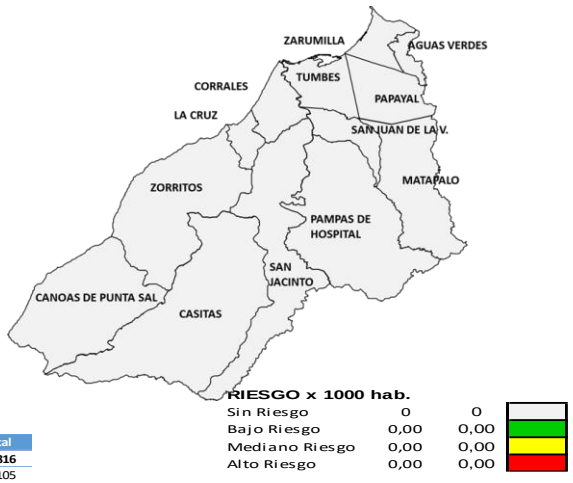


Tabla 7. Casos de fiebre por virus Chikungunya por tipo de diagnóstico y procedencia, periodo 2015–2025

Tipo DX/Distrito	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Total
Confirmado	**164**	**241**	**303**	**12**	**2**	**6**	**34**	**4**	**18**	**32**	**0**	**816**
Aguas Verdes	21	68	7	1	0	1	3	0	2	2	0	105
Canoas De Punta Sal	0	0	41	0	0	0	2	0	0	0	0	43
Casitas	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Corrales	0	3	13	1	0	0	0	0	0	1	0	18
La Cruz	0	5	68	1	1	0	3	0	1	1	0	80
Matapalo	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Pampas De Hospital	0	2	10	0	0	0	1	0	1	0	0	14
Papayal	0	10	3	2	0	0	1	0	1	4	0	21
San Jacinto	0	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	23
San Juan De La Virgen	0	6	3	0	0	1	1	0	0	0	0	11
Tumbes	13	13	80	7	1	2	20	3	12	15	0	166
Zarumilla	129	90	15	0	0	1	0	1	1	9	0	246
Zorritos	1	44	39	0	0	0	3	0	0	0	0	87
Probable	**36**	**872**	**255**	**0**	**0**	**0**	**0**	**21**	**0**	**0**	**10**	**1194**
Aguas Verdes	9	312	5	0	0	0	0	0	0	0	0	326
Canoas De Punta Sal	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	11
Corrales	0	9	15	0	0	0	0	0	0	0	0	24
La Cruz	0	0	7	0	0	0	0	3	0	0	0	10
Pampas De Hospital	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Papayal	0	12	5	0	0	0	0	1	0	0	0	18
San Juan De La Virgen	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	2
Tumbes	6	65	29	0	0	0	0	13	0	0	9	122
Zarumilla	21	474	153	0	0	0	0	1	0	0	0	649
Zorritos	0	0	26	0	0	0	0	2	0	0	1	29
Departamento Tumbes	200	1113	558	12	2	6	34	25	18	32	10	2010

Tabla 8. Casos de fiebre por virus Chikungunya por curso de vida, Región Tumbes, 2025 (SE 01–27)

curso de vida	Frecuencia	%
Niño [0-11]	7	70,00%
Joven [18-29]	1	10,00%
Adulto [30-59]	1	10,00%
Adulto Mayor [60+]	1	10,00%
Total	**10**	**100,00%**

Según curso de vida los casos notificados hasta la SE 27-2025 corresponden según frecuencia a niños (70,00%) (Tabla 8).

Tabla 9. Casos y tasas de incidencia acumulada de fiebre por virus Chikungunya, Perú, 2022-2025*

Departamentos	2023			2024			2025*			Casos en la SE 24 2025
	casos	%	TIA 100 000 Hab.	casos	%	TIA 100 000 Hab.	casos	%	TIA 100 000 Hab.	
SAN MARTIN	13	16.46	1.38	0	0.00	0.00	42	76.36	4.44	0
TUMBES	18	22.78	6.84	32	84.21	12.04	10	18.18	3.72	0
LORETO	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	2	3.64	0.19	0
LIMA	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	1	1.82	0.01	0
PASCO	1	1.27	0.37	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0
PIURA	47	59.49	2.21	6	15.79	0.28	0	0.00	0.00	0
Perú	**79**	**100.00**	**0.23**	**38**	**100.00**	**0.11**	**55**	**100.00**	**0.16**	**0**

Casos = casos confirmados + casos probables

A nivel nacional, hasta la SE 24 del 2025 se han notificado 55 casos de Chikungunya. En el 2024 desde la SE 01 hasta la SE 52, se notificaron 38 casos de Chikungunya en el país, Tumbes aporta con el 84,21% de los casos de todo el país (Tabla 9).

Fuente: Tablas, gráficos y mapas del Sistema de Notificación Epidemiológica online (NOTIWEB) - CDC

Leptospirosis - Región Tumbes SE 27-2025

A la SE 27-2025 se han reportado casos 258 casos de Leptospirosis, de los cuales 248 casos (96,12%) son probables y 10 casos (3,88%) son confirmados (Tabla 10).

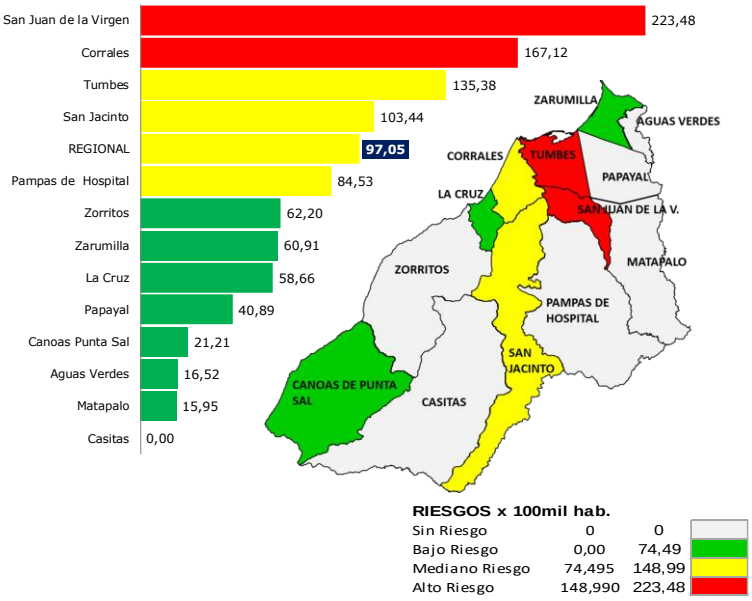
Hasta la SE 52-2024 se notificaron 346 casos de leptospirosis, de los cuales se confirmaron 181 casos (52,31%).

En el año del 2023 se notificaron 578 casos de leptospirosis: de los cuales 117 se han confirmado y 461 siguen como probables. Se suman 230 casos que quedaron como probables en el año 2022. Lo que revela una situación de subdiagnóstico en la región por las directrices actuales para considerar un caso como confirmado (MAT 1:800).

Tabla 10. Casos de Leptospirosis, Región Tumbes, 2025

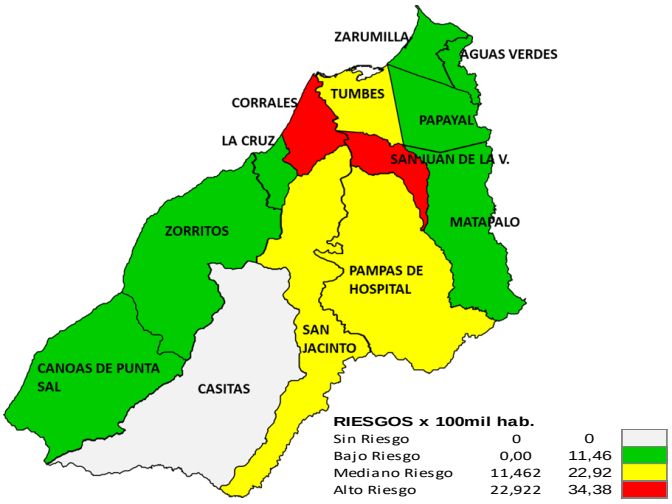
Tipo DX	Frecuencia	%
Confirmado	10	3,88%
Probable	248	96,12%
Total	**258**	**100,00%**

Gráfico 11. Incidencia de casos de leptospirosis por distritos, Región Tumbes, 2025 (SE 01–27)



La TIA regional en el 2025 es de 97,05 casos x 100 mil hab. 04 distritos presentan una TIA por encima del valor regional: San Juan de la Virgen, Corrales, Tumbes y San Jacinto (Grafico 11).

Gráfico 12. Mapa de Riesgo según 06 últimas semanas epidemiológicas (21-26/2025), Región Tumbes



El comportamiento de la notificación de casos de leptospirosis en las últimas 6 semanas del 2025 ubicó los distritos de Corrales y San Juan de la Virgen con alto riesgo de transmisión. Seguidos de Tumbes, Pampas de Hospital y San Jacinto con mediano riesgo de transmisión (Grafico 12).

Tabla 11. Casos acumulados de leptospirosis por grupos de curso de vida, Región Tumbes, 2025

curso de vida	Frecuencia	%	T.I.Ax100mil hab.
Niño [0-11]	38	14,73%	73,53
Adolescente [12-17]	36	13,95%	140,09
Joven [18-29]	71	27,52%	149,47
Adulto [30-59]	95	36,82%	88,00
Adulto Mayor [60+]	18	6,98%	49,72
Total	**258**	**100,00%**	

En el 2025, según curso de vida, los grupos más afectados son los jóvenes, adolescentes y adultos (TIA: 149,47 x 100 mil hab., 140,09 x 100 mil hab. y 88,00 x 100 mil hab. respectivamente) (Tabla 11).

Fuente: Tablas, gráficos y mapas del Sistema de Notificación Epidemiológica online (NOTIWEB) - CDC

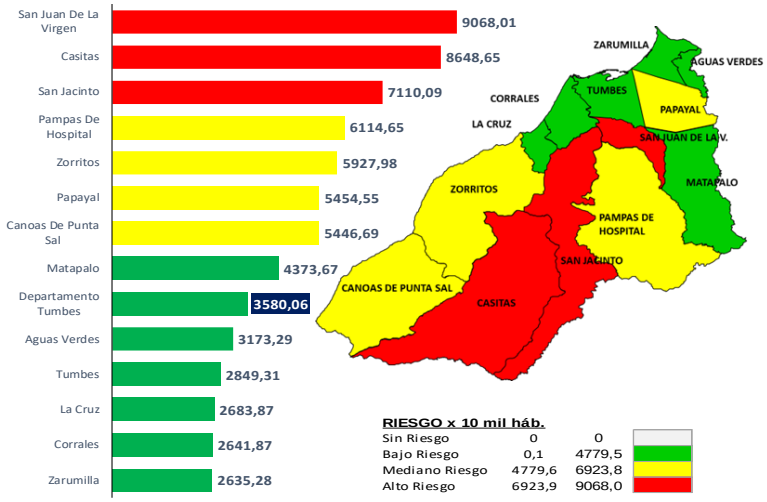
Infecciones Respiratorias Agudas (IRAs), Neumonías y SOB - Región Tumbes SE 27-2025

Hasta la SE 27 del presente año se han notificado a nivel regional 7526 casos de infecciones respiratorias agudas (IRAs) en menores de 5 años; además se han notificado 155 casos de neumonías de las cuales el 51 son graves y 412 casos de SOB (Tabla 12).

Tabla 12. Casos de IRAs en < 05 años según tipo de diagnóstico, Región Tumbes (SE 01-27/2025)

DIAGNOSTICO	N° CASOS/SEMANA																											TOTAL
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
Suma de IRA	200	240	245	253	205	181	157	148	192	182	228	259	348	373	447	487	397	402	371	400	286	244	237	254	268	263	259	7526
Suma de NEUMONIA	2	2	3	4	4	0	3	2	2	5	4	8	6	9	4	2	10	4	3	5	4	1	3	3	5	6	0	104
Suma de NEUMONIA_GRAVE	3	0	3	2	1	0	1	1	1	0	3	3	4	5	2	5	0	4	1	2	2	0	2	2	3	1	0	51
Suma de SOB	9	12	5	15	7	14	4	9	7	8	16	21	7	18	23	35	18	13	29	21	25	26	9	15	18	17	11	412
TOTAL	214	254	256	274	217	195	165	160	202	195	251	291	365	405	476	529	425	423	404	428	317	271	251	274	294	287	270	8093

Gráfico 13. Incidencia acumulada distrital de IRAS en < de 5 años, Región Tumbes, 2025 (SE01-27)



La tasa de incidencia acumulada regional de IRAS en <05 años es de 3580,06 x 10 mil hab., 08 distritos presentan las incidencias por encima del valor regional: San Jacinto, Casitas, San Juan de la Virgen, Canoas de Punta Sal, Pampas de Hospital, Papayal, Zorritos y Matapalo.

Según priorización de riesgo los distritos de San Jacinto, San Juan de la Virgen y Casitas son los de alto riesgo (Grafico 13).

Gráfico 14. Mapa de riesgo de IRAS en < de 5 años según 03 últimas semanas epidemiológicas 25-27/2025

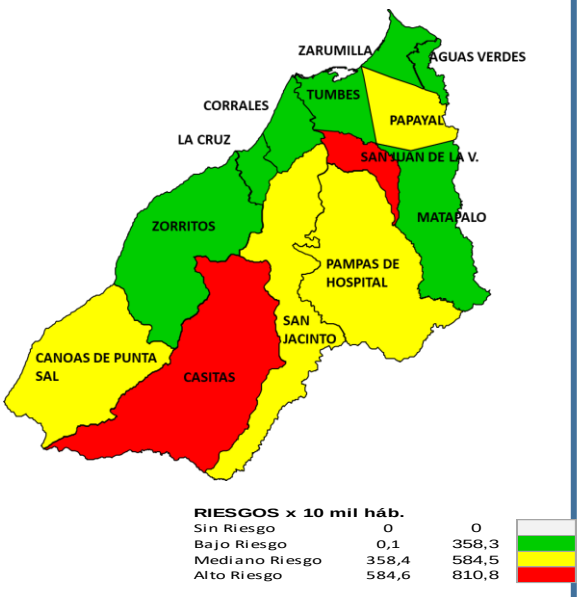
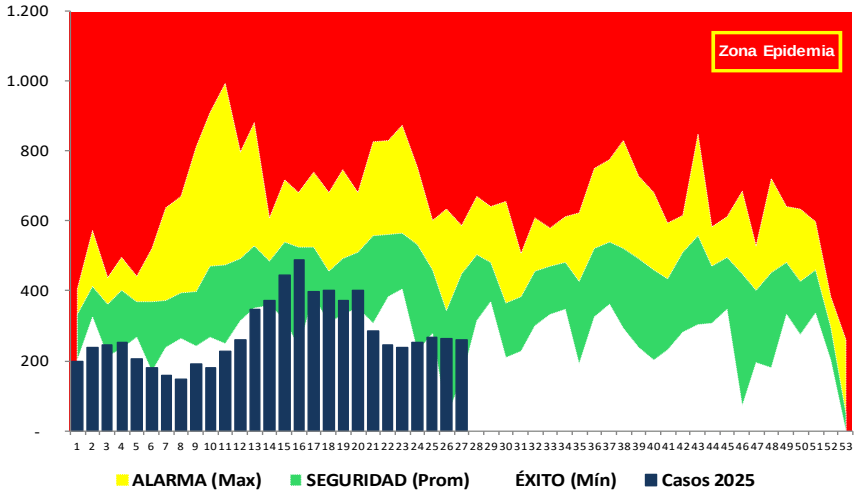


Gráfico 15. Comportamiento de IRAs, Región Tumbes, 2025 (SE 01-27) canal endémico



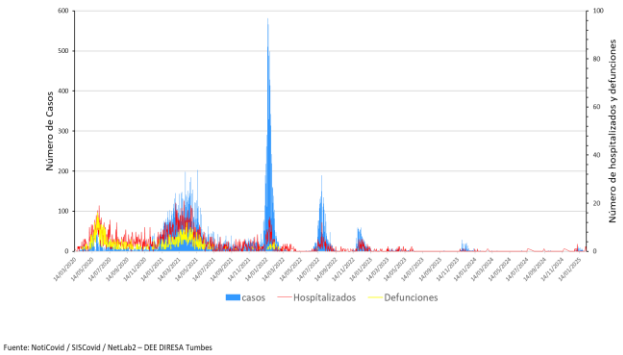
El canal endémico de IRAs muestra que hasta la SE 27-2025 se encuentran en zona de **SEGURIDAD** (Grafico 15).

En relación a las últimas 03 semanas los distritos de Casitas y San Juan de la Virgen presenta alto riesgo de transmisión de IRAS (Grafico 14).

Fuente: Tablas, gráficos y mapas del Sistema de Notificación Epidemiológica online (NOTIWEB) - CDC

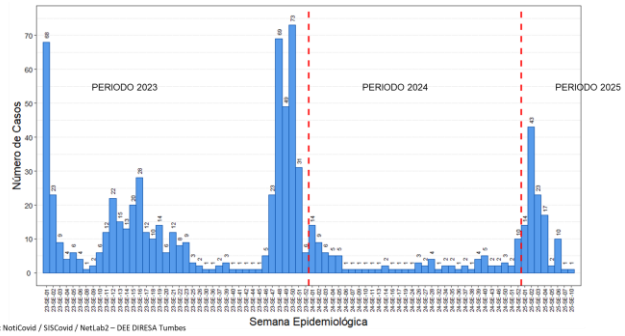
COVID-19

Gráfico 16. Comportamiento de COVID-19, Región Tumbes, 2020 -2025* (a SE 27)



Fuente: NotiCovid / SISCovid / NetLab2 – DEE DIRESA Tumbes

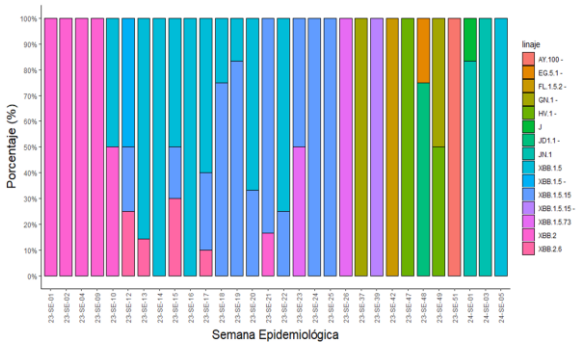
Gráfico 17. Casos confirmados de COVID-19 según fecha de inicio de síntomas, Región Tumbes, 2023-2025* (a SE 27)



Fuente: NotiCovid / SISCovid / NetLab2 – DEE DIRESA Tumbes

Desde el año 2023 los casos de COVID-19 se han reducido notablemente, reduciéndose a un promedio de dos casos por semana. A lo largo de todo el período de la pandemia se observa similar comportamiento de la frecuencia de casos con el número de hospitalizaciones. En las primeras 03 semanas del 2025 se observa un incremento de casos que superan el promedio semanal (Grafico 16).

Gráfico 18. Comportamiento de los linajes de las Variantes de COVID-19, Región Tumbes, 2025 (a SE 27)



Si bien ha existido un predominio del linaje XBB 1.5 hasta el tercer trimestre del año 2023, se observa que el linaje JN.1 desde el último trimestre y hasta la fecha predomina, llegando incluso a ser el único linaje detectado.

Esta situación amerita mantener la vigilancia laboratorial a fin de establecer la aparición o el predominio de nuevos linajes resistentes o no afectados por la vacuna (Grafico 18).

Gráfico 19. Casos de COVID-19 según edad y sexo, Región Tumbes, 2025* (a SE 27)

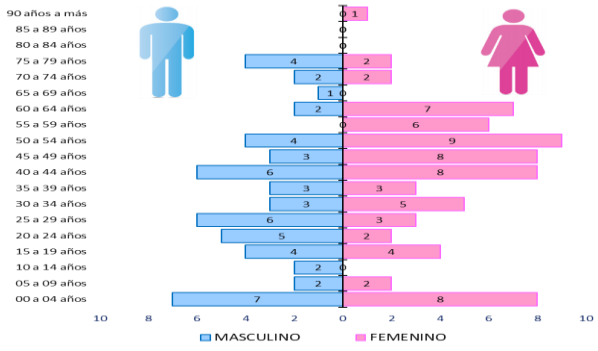
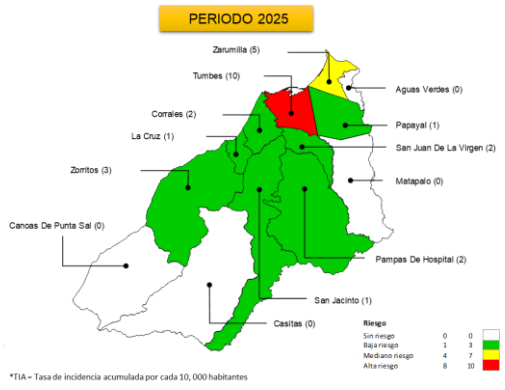


Tabla 13. TIA de casos confirmados de COVID-19 por distritos, Región Tumbes, 2020-2025* (a SE 27)

Distrito de Residencia	Casos confirmados							%	Población 2025	TIA* 2025
	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Nuevos Últ. 5 E			
TUMBES	14,377	9,391	8,173	451	57	91	0	58.26%	91,093	10.0
ZARUMILLA	1,845	1,364	861	29	22	16	0	6.14%	33,826	4.7
CORRALES	1,765	1,796	1,520	29	1	4	0	10.84%	24,015	1.7
PAMPAS DE HOSPITAL	295	507	424	11	1	2	0	3.02%	8,678	2.3
ZORRITOS	725	671	742	36	7	6	0	5.29%	19,956	3.0
SAN JACINTO	317	316	344	8	0	1	0	2.45%	10,057	1.0
PAPAYAL	541	190	210	23	0	1	0	1.50%	11,706	0.9
LA CRUZ	732	524	605	12	1	1	0	4.31%	12,447	0.8
AGUAS VERDES	1,040	513	275	6	3	1	0	1.96%	26,871	0.4
MATAPALO	99	85	114	12	2	0	0	0.81%	7,473	0.0
SAN JUAN DE LA VIRGEN	173	328	421	7	1	1	0	3.00%	6,395	1.6
CASITAS	22	37	99	2	0	0	0	0.71%	6,408	0.0
CANOAS DE PUNTA SAL	153	167	210	5	1	0	0	1.50%	10,114	0.0
OTRAS REGIONES DE PERÚ	237	232	30	4	2	0	0	0.63%		
ECUADOR	8	0	0	0	0	0	0	0.00%		
Total	22,329	16,121	14,028	635	98	124	0	100.00%	269,039	4.6

Gráfico 20. Mapa de riesgo de COVID-19 Región Tumbes, 2025 (SE 27)



*TIA = Tasa de incidencia acumulada por cada 10,000 habitantes

En la presente semana no se han reportado nuevos casos de COVID-19. La TIA regional es de 4,6 x 10 mil hab. (Tabla 13). El distrito de Tumbes presenta alto riesgo de transmisión (Grafico 20).

La población y las autoridades deben mantenerse vigilantes ante brotes o conglomerados de casos y mantener las medias de autocuidado de la salud. Las mujeres y los adultos presentan mayor morbilidad (Grafico 19). No se reportan defunciones.

Fuente: Tablas, gráficos y mapas del Sistema de Notificación Epidemiológica online (NOTIWEB) - CDC

Enfermedades Diarreicas Agudas (EDAs) - Región Tumbes SE 27- 2025

Tabla 14. Comportamiento de EDAs según semanas epidemiológicas, Región Tumbes, 2025 (01-27)

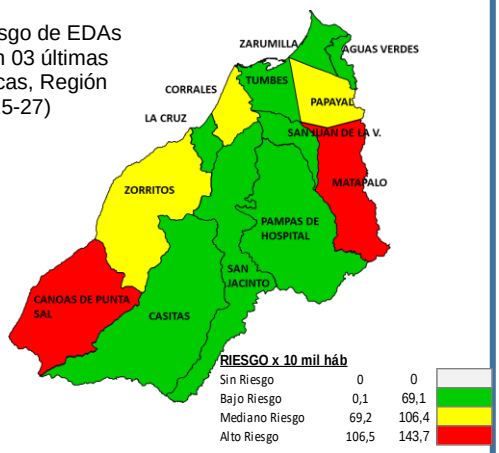
EDAS POR GRUPO ETAREO	N°CASOS/SEMANA																										TOTAL
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
Menor de 1 año	5	12	7	20	15	16	16	16	15	16	17	23	21	27	20	19	10	14	9	16	12	13	6	10	16	16	17	404
De 1 a 4 años	20	28	31	53	61	46	39	37	41	49	67	67	92	49	65	33	53	41	43	28	31	21	25	34	41	35	40	1170
Mayores de 5 años	68	110	133	134	157	154	121	123	90	172	187	172	188	158	155	106	132	107	117	90	89	83	74	70	84	79	119	3272
TOTAL	93	150	171	207	233	216	176	176	146	237	271	262	301	234	240	158	195	162	169	134	132	117	105	114	141	130	176	4846

Hasta la SE 27-2025 se han notificado 1574 casos de EDAs en menores de 05 años y 3272 casos en población general, los que sumados hacen un total de 4846 casos de EDAS en la región Tumbes (Tabla 14).

Tabla 15. Tasa de incidencia x 10 mil hab. de las EDAs en < de 05 años, Región Tumbes, 2025 (SE01-27)

DISTRITO	CASOS	POBLACION	T.I x 10mil hab.
Tumbes	576	9297	619,55
Zarumilla	147	2273	646,72
Corrales	139	2097	662,85
Canoas De Punta Sal	119	694	1714,70
Aguas Verdes	107	1812	590,51
Zorritos	84	1083	775,62
Pampas De Hospital	78	628	1242,04
San Jacinto	72	654	1100,92
Papayal	72	693	1038,96
San Juan De La Virgen	60	397	1511,34
Matapalo	50	471	1061,57
La Cruz	44	775	567,74
Casitas	26	148	1756,76
Dpartamento Tumbes	1574	21022	748,74

Gráfico 21. Mapa de riesgo de EDAs en < de 05 años, según 03 últimas semanas epidemiológicas, Región Tumbes, 2025 (25-27)

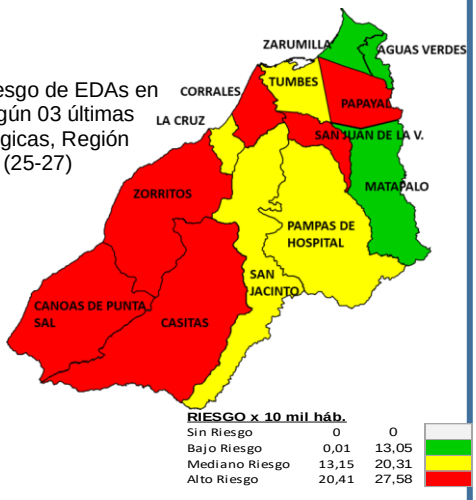


La tasa de incidencia regional en < de 05 años es de 748,74 casos x 10 mil < de 05 años (Tabla 15); mientras que en las últimas 3 semanas epidemiológicas los distritos de Canoas de Punta Sal y Matapalo presentan alto riesgo de transmisión de EDAs (Grafico 21).

Tabla 16. Tasa de incidencia x 10 mil hab. de las EDAs en población general, Región Tumbes, 2025 (SE01-27)

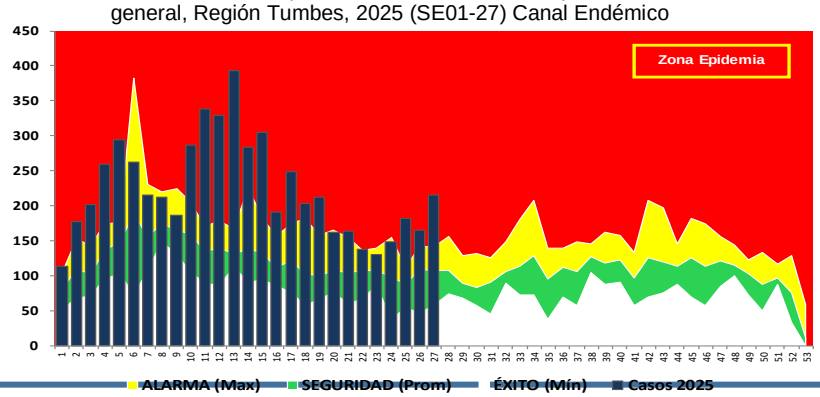
DISTRITO	CASOS	POBLACION	T.I x 10mil hab.
Tumbes	1758	91.093	192,99
Zarumilla	472	33.826	139,54
Corrales	426	24.015	177,39
Zorritos	386	19.956	193,43
Canoas Punta Sal	294	10.114	290,69
San Jacinto	283	10.057	281,40
Aguas Verdes	280	26.871	104,20
Pampas de Hospital	251	8.678	289,24
Papayal	202	11.706	172,56
La Cruz	156	12.447	125,33
San Juan de la Virgen	135	6.395	211,10
Matapalo	105	7.473	140,51
Casitas	98	6.408	152,93
Dpartamento Tumbes	4846	269039	180,12

Gráfico 22. Mapa de riesgo de EDAs en población general según 03 últimas semanas epidemiológicas, Región Tumbes, 2025 (25-27)



La tasa de incidencia regional en población general es de 180,12 casos x 10 mil hab. (Tabla 16); mientras que en las últimas 3 semanas epidemiológicas los distritos de Canoas de Punta Sal, Zorritos, Casitas, Corrales, Papayal y San Juan de la Virgen presentan alto riesgo de transmisión de EDAs (Grafico 22).

Gráfico 23. Comportamiento de las EDAs en población general, Región Tumbes, 2025 (SE01-27) Canal Endémico



Según el canal endémico de EDAS en la presente semana nos encontramos en zona de **EPIDEMIA** (Grafico 23).

Fuente: Tablas, gráficos y mapas del Sistema de Notificación Epidemiológica online (NOTIWEB) - CDC

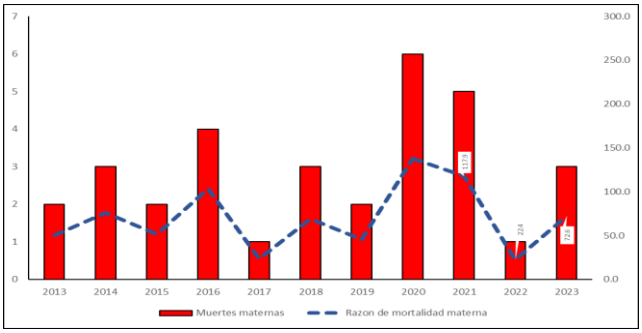
Otros Daños de Notificación - Región Tumbes SE 27-2025

MORTALIDAD MATERNA

No se han notificado muertes maternas.

En los últimos 10 años la razón de muerte materna (RMM) ha oscilado entre 22,4 x 100 mil nv a 137,6 x 100 mil nv (Grafico 24).

Gráfico 24. Comportamiento de las muertes maternas y razón de mortalidad materna, Región Tumbes, 2013-2023



MORTALIDAD FETAL Y NEONATAL

Gráfico 25. Comportamiento de las Muertes fetales y neonatales años 2010–2025 (SE01-27)

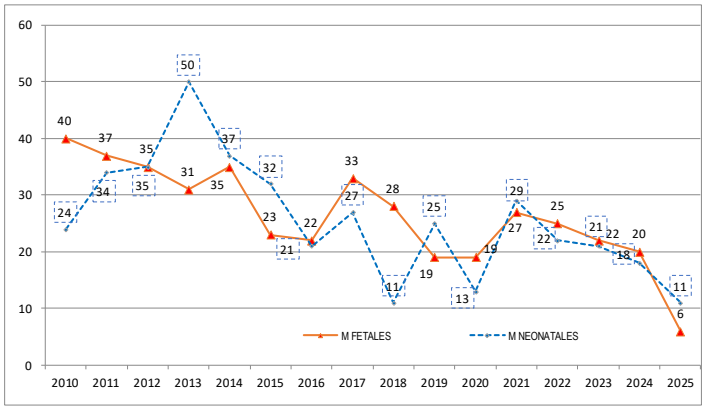


Tabla 17. muertes neonatales, según edad gestacional y peso al nacimiento, Región Tumbes, 2025 (SE01-27)

Edad Gestacional (Semanas)	Peso al nacimiento (gr)					Total
	Extremadamente bajo de peso al nacer (500-900gr)	Muy bajo peso al nacer (1000-1499 gr)	Bajo peso al nacer (1500-2499 gr)	Peso adecuado (2500 - 3999 gr)	Macrosónico (4000 gr. a más)	
23	1					1
25	1					1
26		1				1
27		1				1
29	1	1				2
33			1			1
35			1			1
36			1			1
37			1			1
38				1		1
Total	3	3	4	1	0	11

Hasta la SE 27-2025 se han notificado 17 casos de muertes fetales y neonatales, de las cuales 06 corresponde a muertes fetales y 11 muerte neonatal. En el 2024 se notificaron 38 muertes perinatales, de las que 20 corresponden a muertes fetales y 18 a muertes neonatales (Grafico 25).

En relación a las muertes neonatales el 72,73% se dieron en el tercer trimestre de la gestación (08 casos), con pesos que oscilaban desde los 500-900gr. (extremadamente bajo peso al nacer) a 2500-3999gr. (peso adecuado).

SIFILIS EN GESTANTES Y SÍFILIS CONGÉNITA

A la SE27/2025 se han notificado 02 casos de sífilis materna y 01 caso de sífilis congénita.

En el 2024 se notificaron 21 casos de sífilis materna y 01 caso de sífilis congénita.

VIRUS VIRUELA DEL MONO (MPOX)

A la SE 27/2025 No se han reportado casos.

En el año 2024 se notificaron 6 casos sospechosos de MPOX en Tumbes, los cuales fueron descartados mediante PCR.

En el año 2022 se confirmó 01 caso (varón de 29 años de edad).

TUBERCULOSIS

Hasta la SE 27-2025 se han notificado 51 casos de tuberculosis de las cuales 46 corresponden a tuberculosis pulmonar y 05 casos de tuberculosis extrapulmonar. Además, 09 casos con coinfección con diabetes mellitus y 03 coinfección con VIH-Positivos

Hasta la SE 52-2024 se notificaron 164 casos de tuberculosis en la Región de Tumbes (142 casos nuevos, 139 con localización pulmonar y 25 con localización extrapulmonar, 25 coinfección con diabetes mellitus y 14 coinfección con VIH-Positivos). Además, se reportan 06 muertes asociadas a tuberculosis.

ACCIDENTES POR ANIMALES PONZOÑOSOS

A la SE27/2025 se han confirmado 13 casos de ofidismo precedente de los distritos de Matapalo, Zarumilla, San Jacinto y Tumbes.

En el 2024 se confirmaron 08 casos de ofidismo procedente de Punta Sal-Cancas, Quebrada Seca y nuevo progreso-Matapalo y Aguas Verdes y 02 casos de loxocelismo procedente del distrito de Papayal y Tumbes.

Fuente: Tablas, gráficos y mapas del Sistema de Notificación Epidemiológica online (NOTIWEB) - CDC

Infecciones Asociadas a la Atención de Salud (IASS) - Región Tumbes SE 27-2025

Tabla 18. Densidad de incidencia e incidencia acumulada de infecciones asociadas a la atención de salud, (IAAS) según factor de riesgo y servicio hospitalario, Hospital Regional II-2 JAMO - Tumbes, 2025

Tipo de IAAS	Factor de riesgo	Servicio hospitalario	N° de IAAS mensual					N° de días de exposición y procedimientos acumulados	Total, IAAS	Tasa acumulada	Tasa referencial de EESS II-2	Tasa nacional II-2
			Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo					
Neumonía	Ventilación mecánica	UCI Neonatal	0	0	0	0	0	85	0	0,00	1,87	1,66
		UCI adulto	0	0	0	0	0	508	0	0,00	10,71	7,12
Infección del tracto urinario	Sonda Vesical	UCI adulto	1	0	0	1	1	656	3	4,57	2,04	1,98
		Medicina	0	0	0	1	0	558	1	1,79	1,48	1,93
		Cirugía	0	0	0	0	0	308	0	0,00	0,39	0,79
Infección del torrente sanguíneo	Catéter Venoso Central	UCI Neonatal	0	0	0	0	0	134	0	0,00	2,35	3,48
		UCI adulto	0	0	0	0	0	660	0	0,00	1,59	1,18
	Nutrición Parenteral Total	UCI Neonatal	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00
		UCI adulto	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00
	Catéter Hemodiálisis	UCI adulto	0	0	0	0	0	154	0	0,00	0,00	0,00
	Catéter Venoso Periférico	UCI Neonatal	0	0	0	0	0	228	0	0,00	0,41	0,66
Infección de sitio quirúrgico	Colecistectomía	Cirugía	0	0	0	0	0	90	0	0,00	0,16	0,13
	Hernia Inguinal	Cirugía	0	0	0	0	0	44	0	0,00	0,31	0,62
	Prótesis de Cadera	Traumatología	0	0	0	0	0	1	0	0,00	0,00	1,03
	Parto cesáreo	Gineco-obstetricia	0	0	0	0	3	469	3	0,64	0,65	0,91
Endometritis	Parto Vaginal	Gineco-obstetricia	0	0	0	0	0	331	0	0,00	0,06	0,06
	Parto cesáreo	Gineco-obstetricia	0	0	0	0	1	469	1	0,21	0,13	0,10
Total			1	0	0	2	5		8			

Hasta SE 27-2025 el Hospital Regional II-2 JAMO – Tumbes ha notificado 08 IAAS distribuida en el servicio de UCI adulto, medicina y gineco-obstetricia.

La densidad de incidencia para infección del tracto urinario por sonda vesical en UCI adulto es de 4,57 casos por 1000 días de exposición que duplica el valor nacional de referencia.

La densidad de incidencia para infección del tracto urinario por sonda vesical en medicina es de 1,79 casos por 1000 días de exposición que es similar al valor nacional de referencia.

La tasa acumulada de IAAS en ginecobstetricia por infección de sitio quirúrgico asociado a parto por cesárea es menor que el valor nacional referencial (0,64 vs 0,91).

La tasa acumulada de IAAS en ginecobstetricia por endometritis asociada a parto por cesárea es mayor que el valor nacional referencial (0,21 vs 0,10).

Es necesario implementar medidas urgentes que permitan reducir estas incidencias, así como investigar la ocurrencia de brotes, los agentes involucrados y los factores condicionantes.

Fuente: Tablas, gráficos y mapas del Sistema de Notificación Epidemiológica online (NOTIWEB) - CDC

Tabla 19. Densidad de incidencia e incidencia acumulada de Infecciones Asociadas a la Atención de Salud, según factor de riesgo y servicio hospitalario, Hospital Carlos Alberto Cortez Jiménez Essalud - Tumbes, 2025

Tipo de IAAS	Factor de riesgo	Servicio hospitalario	N° de IAAS mensual					N° de días de exposición y procedimientos acumulados	Total IAAS	Tasa acumulada	Tasa referencial de EESS II-1	Tasa nacional II-1
			Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo					
Neumonía	Ventilación mecánica	UCI adulto	2	1	0	1	1	352	4	14,20	7,53	7,12
Infección del tracto urinario	Sonda Vesical	UCI adulto	0	1	1	0	0	432	2	4,63	2,46	1,98
		Medicina	0	0	0	0	0	218	0	0,00	0,79	1,93
Infección del torrente sanguíneo	Catéter Venoso Central	UCI adulto	0	0	0	0	0	386	0	0,00	1,08	1,18
	Nutrición Parenteral Total	UCI adulto	-	-	-			-	0	0,00	0,00	0,00
	Catéter Hemodiálisis	UCI adulto	0	0	0	0	0	14	0	0,00	0,00	0,00
Infección de sitio quirúrgico	Parto cesáreo	Gineco-obstetricia	1	1	2	0	0	109	4	2,92	0,68	0,91
Endometritis	Parto Vaginal	Gineco-obstetricia	0	0	0	0	0	96	0	0,00	0,05	0,06
	Parto cesáreo	Gineco-obstetricia	0	0	0	0	0	137	0	0,00	0,10	0,10
Total			3	3	3	1	1		11			

El Hospital Carlos Alberto Cortez Jiménez Essalud - Tumbes, hasta la SE 27-2025, ha notificado 11 infecciones asociadas a la atención de salud (IAAS) en el servicio de UCI adulto y ginecobstetricia.

La tasa acumulada de IAAS por neumonía asociado a ventilación mecánica en UCI adulto es de 14,20 casos por 1000 días de exposición, que supera 2 veces al valor nacional referencial.

La densidad de incidencia para infección del tracto urinario por sonda vesical en UCI adulto es de 4,63 casos por 1000 días de exposición que supera 2 veces el valor nacional de referencia.

La tasa acumulada de IAAS en ginecobstetricia por infección de sitio quirúrgico asociado a parto por cesárea supera el valor nacional referencial (2,92 vs 0,91).

Es necesario implementar medidas urgentes que permitan reducir estas incidencias, así como investigar la ocurrencia de brotes, los agentes involucrados y los factores condicionantes.

Fuente: Tablas, gráficos y mapas del Sistema de Notificación Epidemiológica online (NOTIWEB) - CDC

Te invitamos a revisar la Sala Semanal de Situación de Salud Binacional (Tumbes- El Oro)

Link:
https://binacional.shinyapps.io/binacional_peru_ecuador/

Donde encontrarás información semanal actualizada de la situación de salud de daños priorizados del Cordón Fronterizo 01

Fuente: Tablas, gráficos y mapas del Sistema de Notificación Epidemiológica online (NOTIWEB) - CDC