

# Situación de casos de Dengue en Niños, niñas y adolescentes (NNA)

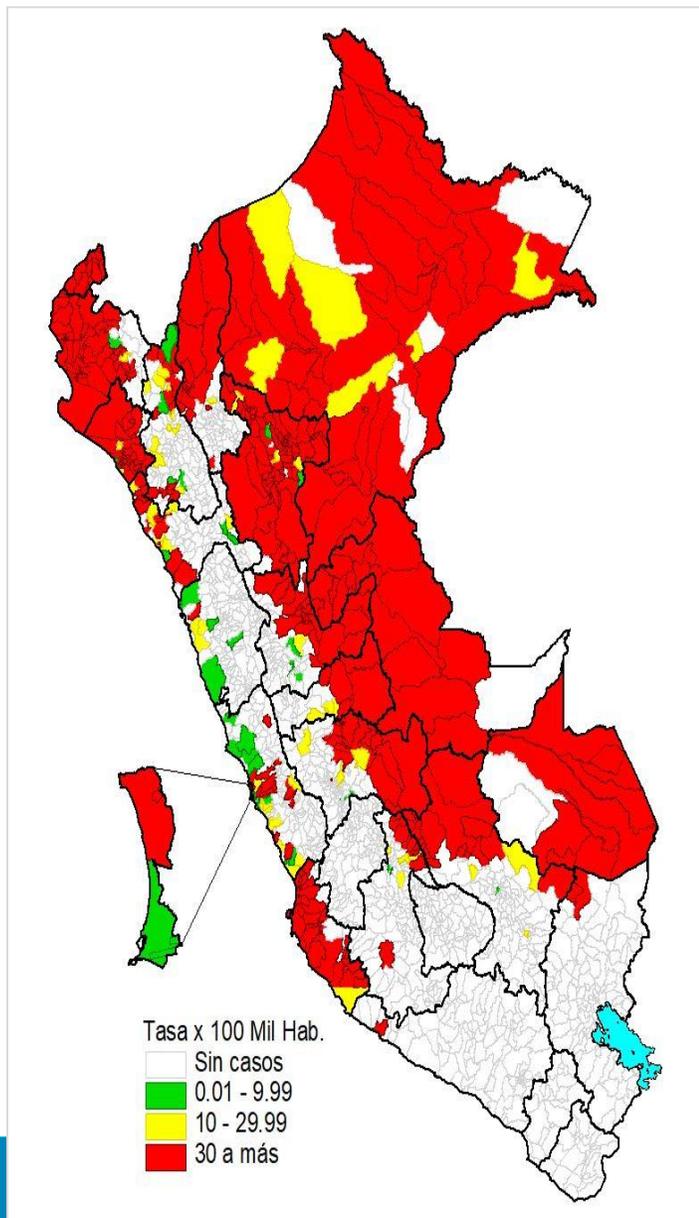
**Dr. José E. Bernable Villasante**

**Director Ejecutivo de Prevención y Control de Enfermedades Metaxénicas y Zoonosis**



**25 Mayo**

# Número de casos de dengue, Perú 2017 – 2023\*



## Distribución de casos de dengue a nivel nacional por etapas de vida y sexo, Perú 2023\*

	N° Casos	%	TIA x 100000 Hab.	Fallecidos	Letalidad (%)
<b>Según grupo de edad</b>					
Niños (0 - 11 años)	18936	19.2	281.85	11	0.06
Adolescentes (12 - 17 años)	12806	13	367.41	3	0.02
Joven (18 - 29 años)	21415	21.7	323.49	9	0.04
Adulto (30 - 59 años)	36285	36.7	282.28	37	0.1
Adulto mayor (60 + años)	9318	9.4	224.26	61	0.65
<b>Según sexo</b>					
HOMBRE	45139	45.7	267.08	55	0.12
MUJER	53621	54.3	316.68	66	0.12

Fuente: Centro Nacional de Epidemiología Prevención y Control de Enfermedades Hasta SE 20 – 2023

Hasta la SE 20-2023 se han notificado 98,760 casos de dengue en el país, de los cuales el 50.2% son casos confirmados.

Se han notificado 31,742 casos de dengue en NNA, representando el 32% a nivel nacional, con notificación de 14 fallecidos, de los cuales 10 son confirmadas.

Los casos de dengue en niños y niñas de 0 a 10 años de edad representa el 19.2% a nivel nacional con 18,936 casos, mientras los adolescentes de 12 a 17 años representan 13% con 12,806 casos.

De las 20 regiones con epidemias de Dengue solo 06 continúan en ascenso, 07 regiones en meseta y 07 regiones en descenso.

## Acciones contra el Dengue en el Perú: ATENCION DE LAS PERSONAS



- **RED clínica:** Conformada por 136 profesionales de la salud entre médicos, enfermeras, biólogos, y obstetra y se encuentra pendiente de acoplarse alrededor de 104 profesionales de salud mas.
- **Reforzamiento de conocimientos:** 1,158 médicos, 2,100 Lic. En enfermería y 342 técnicos a nivel regional.
- Activación de 24 **UVICLIN** y 14 **UF** instaladas en las 13 regiones en el marco del DS 02-2023-SA: con contrato de 432 profesionales de salud (144 médicos, 288 entre enfermeras y técnicos), destinados sólo para atención exclusiva de dengue, en la cual se realizará la evaluación, diagnóstico clínico/laboratorial y tratamiento de personas con dengue hasta el alta médica del paciente.
- Participación de expertos nacionales de dengue a regiones con dificultades procedentes de Loreto y Lima, con revisión de manejo clínico y análisis de los pacientes fallecidos
- Conformación de **Grupo de expertos nacionales:** RM N° 456-2023/MINSA con quienes se realiza evaluación y apoyo en las intervenciones estrategicas
- **Diagnóstico de dengue:** Más de 102,370 muestras procesadas.
- **Diagnóstico molecular:** Adquisición de prueba de RT-PCR de detección de los 4 serotipos de dengue, mediante el monitoreo de la Adquisición del kit de RT-PCR de dengue para la detección de los 4 serotipos de dengue.
- Monitoreo para el cumplimiento de los traslados adecuados y oportunos de las muestras para el diagnóstico de dengue
- diagnóstico molecular Transferencia completa del a 3 regiones (Amazonas, Junín y Loreto).

## Acciones contra el Dengue en el Perú: PARTICIPACION DE LA POBLACION



- **Control vectorial y nebulización espacial:** 1,274,448 viviendas intervenidas protegiendo a **6`243,560 personas** con desplazamiento de más de **3,500 técnicos** para esta actividad.
- **Recojo de inservibles:** más de 1558 toneladas de manera periódica en 557 campañas.
- **Ferias informativas:** 269 Campañas LAVA-TAPA y en Lima 56 campañas (Feria Integral "Hazle el pare al dengue, sin criaderos no hay zancudos" y pasacalles) en 100% de las regiones.
- **Capacitaciones a periodistas y comunicadores:** Se realizaron 56 talleres con 833 profesionales capacitados
- **Mesas Multisectoriales:** A nivel nacional se instalaron con Ordenanza o Resolución regional o municipal 238 Mesas multisectoriales y en Lima ya se tiene 17 Comités Distritales de Lucha contra el Dengue
- **GERESA La Libertad:** En proceso de adquisición de 227 termo nebulizadoras, implementación de 2 UVICLIN, S/. 100,000 soles para kits de laboratorio.
- **DIRESA Piura:** El Gobierno regional proporcionó S/. 12`000,000.00 Soles para la implementación de 45 Unidades febriles, 15 UVICLIN, y para el proceso de control larvarial contrato a 40 trabajadores. Implementando y preparando el CS I-4 Consuelo de Velasco con 50 camas y sea el Centro de atención de pacientes con Dengue.
- **DIRESA Ica:** El Gobierno Regional de Ica dio 2`200,000.00 soles (RRHH, nebulización a colegios, etc.)
- **DIRESA Lambayeque:** A proporcionado 1`190,000.00 soles para diversas acciones contra el dengue.

# Acciones contra el Dengue en el Perú: INTERVENCIÓN NACIONAL



## • Emisión de **Alertas epidemiológicas:**

- El 21/04/2023 fue emitida la AE CODIGO: AE- CDC- N° 10 – 2023. Riesgo de presentación de brotes de gran magnitud de dengue, en regiones del país por fenómeno del Niño Costero.
- El 08/02/2023 fue emitida la alerta epidemiológica AE- CDC N° 03 – 2023, “Intensificación de la transmisión de dengue en el país” debido al incremento de casos y fallecidos por dengue.

## • Ampliación del número de **laboratorios:** 47 laboratorios en 22 regiones con alta tecnología y con profesionales capacitados, que permite el diagnóstico oportuno de casos.

## • **Aprobación de DS 02-2023-SA** que declara en emergencia Sanitaria por brote de dengue en 59 distritos de 13 departamentos: Amazonas, Ayacucho, Cajamarca, Cusco, Huánuco, Ica, Junín, Lambayeque, Loreto, Madre de Dios, Piura, San Martín y Ucayali, con una transferencia presupuestal de **S/. 16,110,191** soles a nivel regional para garantizar las actividades de prevención y control de dengue. Nivel de avance de ejecución presupuestal: 92% a nivel certificado, 57% a nivel de devengado.

## • **Aprobación del DS 009-2023/SA**, (modifica del decreto Supremo N° 002-2023-SA), que declara en emergencia sanitaria por brote de dengue en 222 distritos de 19 departamentos: Amazonas, Ancash, Ayacucho, Cajamarca, Cusco, Huánuco, Ica, Junín, La Libertad, Lambayeque, Lima (Lima Provincia y Lima Metropolitana), Loreto, Madre de Dios, Pasco, Puno, Piura, San Martín, Tumbes y Ucayali; y, en la Provincia Constitucional del Callao se aprobó un presupuesto de **S/. 34,010,329** soles, mediante el cual:

- Atención de pacientes: Se contratarán 3,402 profesionales a nivel nacional (330 médicos, 330 enfermeros, 186 técnicos de enfermería, activación de 42 UVICLIN y 60 Unidades de Febriles.
- Control vectorial: Se contrataran 2,346 personas (anotadores, jefes de brigada), para la intervención de 730,560 viviendas por control larvario y 105,600 viviendas para nebulización.
- Reforzamiento personal de laboratorios regionales: Se contrataran 36 profesionales (biólogos, técnicos y digitadores)

## Resumen y perspectivas

Ministerio de Salud ha destinado un total de **S/ 50,120,153 (millones)** para las acciones relacionadas directamente al abordaje del dengue, complementada con una inversión de **S/ 8, 921,571** para las acciones de los efectos las lluvias, entre ellas dengue, leptospirosis, entre otras.

Todo esto ha permitido garantizar la contratación de 3,553 profesionales y técnicos para control el dengue

El Ministerio de Salud continuara con el desarrollo de las estrategias de **control del dengue** y dar pase a las acciones de **preparación y prevención** ante la posible presencia del fenómeno de El Niño Global, y hacer frente a una enfermedad ligada a los **determinantes sociales** de nuestro país.



PERÚ

Ministerio de Salud

# Acciones contra el dengue

Presupuesto 1:  
**16.1 millones**

Presupuesto 2:  
**34 millones**

total:  
**50 millones**

Presupuesto 3:  
**8.9 millones**

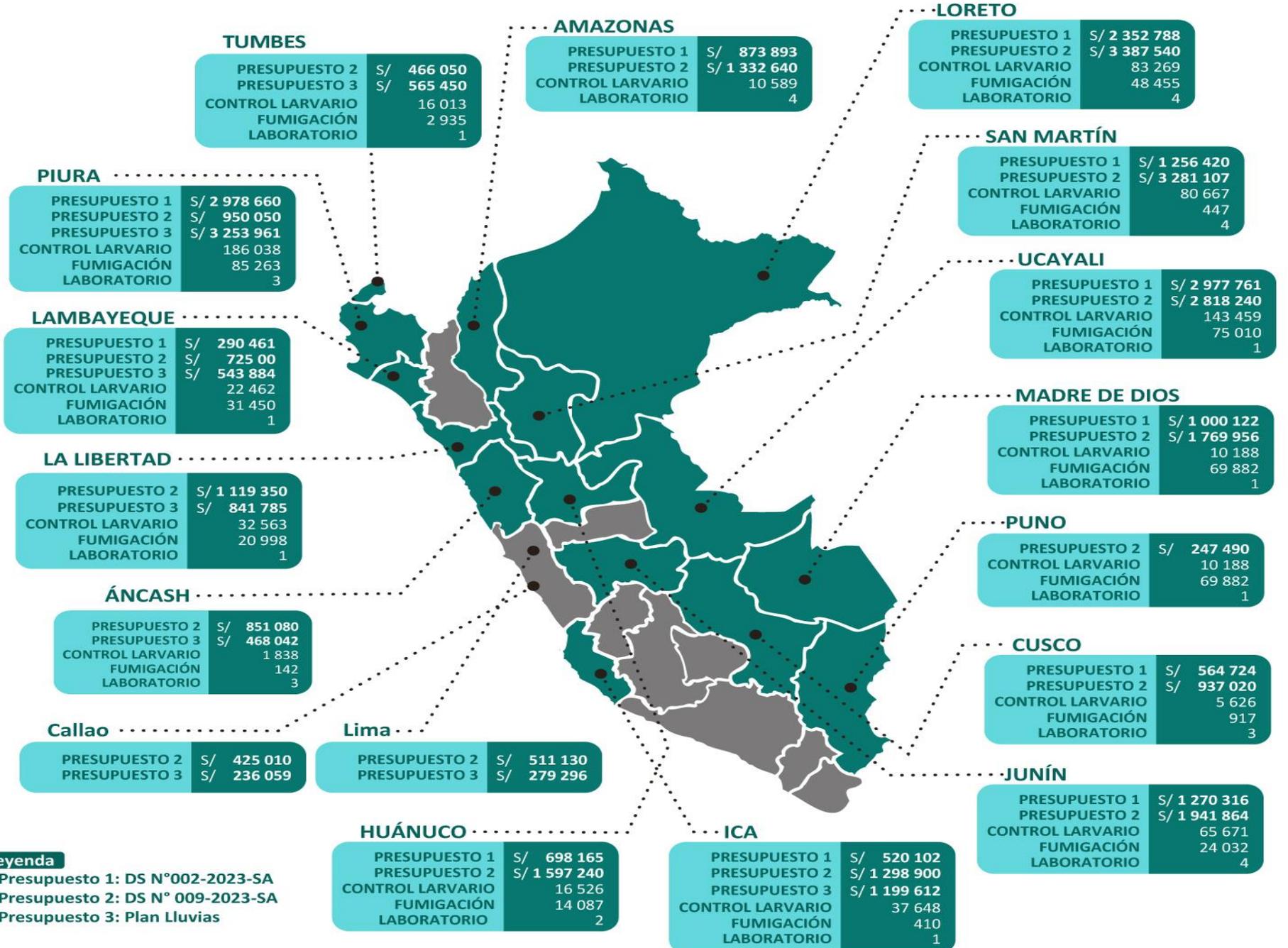
Control de larva  
**804 797** (CL)  
viv.

Fumigación (NEB)  
**454 141** viv.

Personas protegidas  
**6 243 560**  
A NIVEL NACIONAL

### Leyenda

- ☑ Presupuesto 1: DS N°002-2023-SA
- ☑ Presupuesto 2: DS N° 009-2023-SA
- ☑ Presupuesto 3: Plan Lluvias





PERÚ

Ministerio  
de Salud

# FINANCIAMIENTO VARIOS DS

BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

PLIEGO	MONTO REQUERIDO EN LA PRORROGA	PPTO DS 002-2023/SA			PPTO LLUVIAS 057 CONTROL VECTORIAL
		PIM	CCP	Saldo PIM - CCP	
011: M. DE SALUD	7,164,290.00				1,533,482.00
131. INSTITUTO NACIONAL DE SALUD	88,100.00				
440. GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE AMAZONAS	1,332,640.00	873,893.00	765,428.00	108,465.00	
441. GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE ANCASH	851,080.00				468,042.00
444: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE AYACUCHO	786,390.00	364,664.00	337,580.00	27,084.00	
445: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA	1,675,102.00	962,248.00	766,664.00	195,584.00	
446: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO	937,020.00	564,224.00	486,073.00	78,151.00	
448: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE HUANUCO	1,597,240.00	698,165.00	663,655.00	34,510.00	
449: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE ICA	1,298,900.00	520,102.00	480,650.00	39,452.00	1,199,612.00
450: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE JUNIN	1,941,864.00	1,270,316.00	1,169,453.00	100,863.00	
451: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	1,119,350.00				841,785.00
452: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE	725,000.00	290,461.00	259,720.00	30,741.00	543,884.00
453: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE LORETO	3,387,540.00	2,352,788.00	2,079,234.00	273,554.00	
454. GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE MADRE DE DIOS	1,769,956.00	1,000,122.00	875,726.00	124,396.00	
456. GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE PASCO	636,780.00				
457. GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE PIURA	950,050.00	2,978,660.00	2,715,018.00	263,642.00	3,253,961.00
458: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE PUNO	247,490.00				
459. GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN	3,281,107.00	1,256,420.00	1,102,835.00	153,585.00	
461: GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE TUMBES	466,050.00				565,450.00
462. GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI	2,818,240.00	2,977,761.00	2,797,194.00	180,567.00	
463. GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE LIMA	511,130.00				279,296.00
464: GOBIERNO REGIONAL DE LA PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO	425,010.00				236,059.00
<b>Total general</b>	<b>34,010,329.00</b>	<b>16,109,824.00</b>	<b>14,499,230.00</b>	<b>1,610,594.00</b>	<b>8,921,571.00</b>

## Avance de ejecución presupuestal DS 002-2023/SA

var_pliego	PIM	CCP	CA	DEV	% CCP	% DEV	PIM - CCP	PIM - DEV
440 GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE AMAZONAS	873,893	793,938	736,368	277,099	90.9%	31.7%	79,955	596,794
444 GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE AYACUCHO	364,664	361,500	355,860	183,856	99.1%	50.4%	3,164	180,808
445 GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA	962,248	954,824	616,535	503,532	99.2%	52.3%	7,424	458,716
446 GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE CUSCO	564,724	524,111	500,714	190,839	92.8%	33.8%	40,613	373,885
448 GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE HUANUCO	698,165	677,049	652,198	267,929	97.0%	38.4%	21,116	430,236
449 GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE ICA	520,102	496,650	496,650	260,290	95.5%	50.0%	23,452	259,812
450 GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE JUNIN	1,270,316	1,238,150	1,236,430	1,041,944	97.5%	82.0%	32,166	228,372
452 GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE	290,461	259,720	246,881	148,690	89.4%	51.2%	30,741	141,771
453 GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE LORETO	2,352,788	2,134,738	2,017,347	1,860,924	90.7%	79.1%	218,050	491,864
454 GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE MADRE DE DIOS	1,000,122	903,436	898,334	661,824	90.3%	66.2%	96,686	338,298
457 GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE PIURA	2,978,660	2,806,696	2,345,301	2,049,743	94.2%	68.8%	171,964	928,917
459 GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN	1,256,420	1,119,759	1,100,591	862,612	89.1%	68.7%	136,661	393,808
462 GOBIERNO REGIONAL DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI	2,977,761	2,942,485	2,853,827	2,244,328	98.8%	75.4%	35,276	733,433
<b>Total general</b>	<b>16,110,324</b>	<b>15,213,056</b>	<b>14,057,036</b>	<b>10,553,610</b>	<b>94.4%</b>	<b>65.5%</b>	<b>897,268</b>	<b>5,556,714</b>

Fuente: SIAF-MEF 25/05/2023

A nivel general, se cuenta con un nivel de avance presupuestal a nivel de certificado del 94%, sin embargo a nivel de devengado es de 66%.

Es preocupante que hay regiones que aún se encuentran con un nivel de ejecución a nivel de devengado menor al 32% como la región de Amazonas (31.7%).

Por el incremento de brotes de dengue en nuevos distritos por persistencia de lluvias, se necesita:

- Ampliar las intervenciones en los departamentos y distritos.
- Mayor presupuesto para Lima metropolitana y demás departamento
- 26 millones de soles adicionales por emergencia sanitaria por dengue

## PLAN DE ACCIÓN DS 09-2023

### “EMERGENCIA SANITARIA POR BROTE DE DENGUE EN 222 DISTRITOS DE 19 DEPARTAMENTOS Y LA PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO”

#### Objetivo:

- Establecer las acciones orientadas al control y mitigación del brote por dengue en 222 distritos de los 19 departamentos: Amazonas, Ancash, Ayacucho, Cajamarca, Cusco, Huánuco, Ica, Junín, La Libertad, Lambayeque, Lima (Lima Provincia y Lima Metropolitana), Loreto, Madre de Dios, Pasco, Puno, Piura, San Martín, Tumbes y Ucayali; y la Provincia Constitucional del Callao.



## METAS

19 departamentos y la Provincia Constitucional del Callao con informes de seguimiento de los brotes de dengue notificados

Se contratarán 3,402 profesionales a nivel nacional (330 médicos, 330 enfermeros, 186 técnicos de enfermería, destinados a la atención de paciente con dengue

Se contratarán 2,346 personas (anotadores, jefes de brigada) para el control vectorial

Instalación de 42 Unidades de Vigilancia Clínica (UVICLIN) y 60 Unidades Febriles (UF)

235 Unidades Notificantes de Salud de los distritos priorizados

50,000 casos probables o confirmados de dengue atendidos

65% de los laboratorios priorizados con implementación de biología molecular que realizan pruebas moleculares para el diagnóstico de dengue

20 laboratorios de referencia regional fortalecidos con pruebas de diagnóstico y profesional de laboratorio.

94 distritos con vigilancia entomológica pre y post intervención

730,570 viviendas protegidas con control larvario (2 intervenciones)

105,600 viviendas protegidas con nebulización espacial (ciclo por 3 vueltas)

84 municipalidades distritales reciben acompañamiento y participación activa en campañas de recojo y eliminación de criaderos del zancudo *Aedes aegypti*.

294 comités comunitarios, comités de vigilancia comunitaria capacitados en vigilancia comunitaria y en medidas de prevención y control del dengue

236 campañas de recojo y eliminación de criaderos de zancudos en comunidad e institucionales públicas y privadas en el ámbito de los distritos a intervenir.

40% de población informada, a través de campañas en medios masivos y alternativos.

## RECURSOS ASIGNADOS

### DS N°009-2023-SA "EMERGENCIA SANITARIA POR BROTE DE DENGUE EN 222 DISTRITOS DE 67 PROVINCIAS 19 DEPARTAMENTOS Y LA PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO"

#### Financiamiento por componente

COMPONENTES	Presupuesto
ATENCIÓN DE LAS PERSONAS	11,625,250
COMUNICACIONES	1,522,200
LABORATORIO	5,596,160
PROMOCIÓN DE LA SALUD	369,000
VIGILANCIA ENTOMOLÓGICA Y CONTROL VECTORIAL	11,069,489
VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA	3,828,230
<b>Total</b>	<b>34,010,329</b>

**34**  
**Millones**

Asignados  
**GORES**

#### Financiamiento a regiones

PROGRAMA PRESUPUESTAL SEGÚN GASTO	PIM
0017.ENFERMEDADES METAXENICAS Y ZOONOSIS	26,757,939
440. GORE AMAZONAS	1,332,640
441. GOREANCASH	851,080
444. GORE AYACUCHO	786,390
445. GORE CAJAMARCA	1,675,102
446. GORECUSCO	937,020
448. GORE HUANUCO	1,597,240
449. GORE ICA	1,298,900
450. GORE JUNIN	1,941,864
451. GORE LIBERTAD	1,119,350
452. GORE LAMBAYEQUE	725,000
453. GORE LORETO	3,387,540
454. GORE MADRE DE DIOS	1,769,956
456. GORE PASCO	636,780
457. GORE PIURA	950,050
458. GORE PUNO	247,490
459. GORE SAN MARTIN	3,281,107
461. GORE TUMBES	466,050
462. GORE UCAYALI	2,818,240
463. GORE LIMA	511,130
464. GORE CALLAO	425,010

