

Control Gubernamental a las Emergencias por enfermedades metaxénicas y Fenómeno El Niño

Comisión Especial de seguimiento a Emergencias
y Gestión de Riesgo de Desastres COVID-19



NELSON SHACK YALTA
CONTRALOR GENERAL DE LA REPÚBLICA

LIMA, 16 DE OCTUBRE DE 2023



Índice

1

**Control a la emergencia sanitaria
por enfermedades metaxénicas 2023**

2

**Control a la prevención y gestión de riesgos
ante Fenómeno El Niño 2023**




1

**Control a la emergencia sanitaria
por enfermedades metaxénicas 2023**

Principales enfermedades metaxénicas en Perú

ENFERMEDADES METAXÉNICAS

Son enfermedades **transmitidas por vectores (mosquitos, garrapatas, pulgas o flebotomos)**, muy sensibles a las características y modificaciones del ambiente y el cambio climático; es decir, relacionadas con la temperatura y humedad.

-  **Malaria**
-  **Dengue**
-  **Bartonelosis o Enfermedad de Carrión**
-  **Leishmaniasis**
-  **Enfermedad de Chagas**
-  **Fiebre Amarilla, Zika y Chikungunya**



Ejecución del gasto - Gobierno General 2023

Programa Presupuestal: 0017 Enfermedades metaxénicas y zoonosis

POR NIVEL DE GOBIERNO Y GENÉRICA DE GASTO (en millones de soles)

● Pliegos ○ Unidades ejecutoras

	Gobierno Nacional			Gobiernos Regionales			Gobiernos Locales			Total General		
	● 1 PIM*	○ 3 Ejecutado	% Ejecutado	● 25 PIM*	○ 193 Ejecutado	% Ejecutado	● 228 PIM*	○ 228 Ejecutado	% Ejecutado	● 254 PIM*	○ 424 Ejecutado	% Ejecutado
Bienes y servicios	60	33	54.7%	140	89	63.7%	7	4	55.2%	207	126	60.8%
Part. Total % Bs y Ss	28.9%	26.0%		67.8%	71.0%		3.3%	3.0%		100%	100%	
Activos no financieros	0.3	0.1	39.7%	8	6	69.5%	16	8	48.8%	24	14	55.9%
Part. Total % Act. No Fin.	1.4%	1.0%		34.8%	43.3%		63.7%	55.7%		100%	100%	
Recursos Humanos y otros	72	59	81.9%	177	133	75.1%	--	--	--	249	192	77.1%
Part. Total % RH y Otros	28.9%	30.7%		71.1%	69.3%		--	--		100%	100%	
TOTAL	132	92	69.5%	326	229	70.1%	22	11	50.7%	481	332	69.0%
Part. % TOTAL	27.5%	27.7%		67.9%	68.9%		4.7%	3.4%		100%	100%	

Ejecución por etapa de gasto - Gobierno General 2023

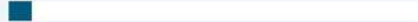


Programa Presupuestal: 0017 Enfermedades metaxénicas y zoonosis

POR NIVEL DE GOBIERNO Y ETAPA DE GASTO (en millones de soles)

	PIM	Certificado	% Certificación/ PIM	Compromiso	% Compromiso / Certificado	% Compromiso/ PIM	Devengado	% Devengado / Compromiso	% Devengado / PIM
Gobierno Nacional	123	123	92.8%	114	92.8%	86.2%	92	80.6%	69.5%
Part. Total % GN		28.3%		28.0%			27.7%		
Gobierno Regional	326	290	89.0%	273	94.0%	83.7%	229	83.7%	70.1%
Part. Total % GR		67.0%		67.3%			68.9%		
Gobierno Local	22	20	91.5%	19	92.9%	85.0%	11	59.7%	50.7%
Part. Total % GL		4.7%		4.7%			3.4%		
TOTAL	481	434	90.2%	406	93.6%	84.4%	332	81.7%	69.0%
Part. % TOTAL		100%		100%			100%		

Dispositivos legales que habilitan recursos en el marco de la emergencia - Dengue

POR MESES (en millones de soles)

Fecha	Dispositivos legales	Marco presupuestal
11 de abril	D.S. N° 057-2023-EF	 2.3
Subtotal habilitado en abril		2.3
20 de mayo	D.S. N° 096-2023-EF	 34.0
Subtotal habilitado en mayo		34.0
24 de agosto	D.S. N° 186-2023-EF	 40.9
Subtotal habilitado en agosto		40.9
TOTAL GENERAL		77.2

Ejecución del gasto de emergencia - Dengue en el Gobierno General 2023

POR NIVEL DE GOBIERNO Y GENÉRICA DE GASTO (en millones de soles)

● Pliegos ○ Unidades ejecutoras



Ejecución del gasto de emergencia - Dengue en el Gobierno General 2023

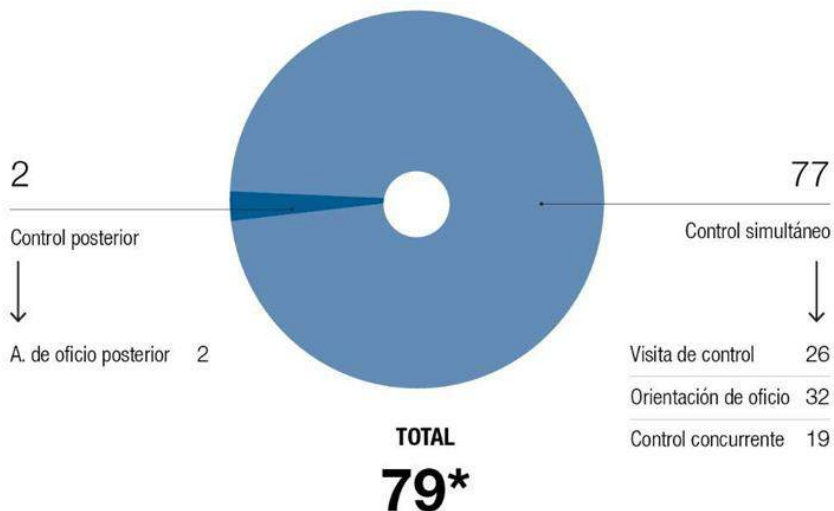
POR NIVEL DE GOBIERNO Y ETAPA DE GASTO (en millones de soles)

● Pliegos (22) ● Unidades ejecutoras (93)

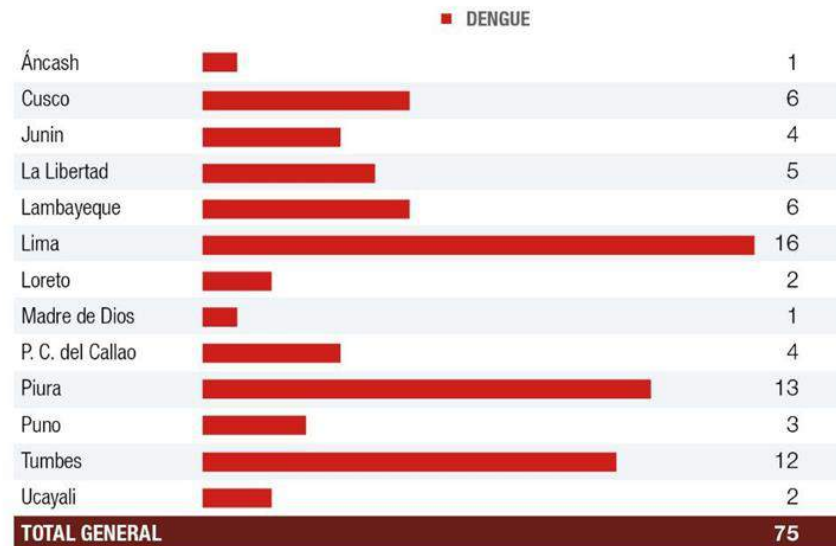
	PIM	Certificado	% Certificación/ PIM	Compromiso	% Compromiso / Certificado	% Compromiso/ PIM	Devengado	% Devengado / Compromiso	% Devengado / PIM
Gobierno Nacional	17	9	53.3%	8	92.8%	49.2%	6	78.2%	38.5%
Part. Total % GN		21.3%		23.0%			24.7%		
Gobierno Regional	61	32	53.5%	27	83.8%	44.9%	19	71.1%	31.9%
Part. Total % GR		78.7%		77.0%			75.3%		
TOTAL	77	41	53.5%	35	85.6%	45.8%	26	72.7%	33.3%
Part. % TOTAL		100%		100%			100%		

Control ante la emergencia por enfermedades metaxénicas

SERVICIOS DE CONTROL



POR DEPARTAMENTO



Principales problemas detectados durante el control en la respuesta ante el dengue

SITUACIONES ADVERSAS



Se evidencian deficiencias en los servicios básicos de los Establecimientos de Salud.



Deficiente monitoreo y supervisión técnica del MINSA a las Direcciones Regionales de Salud.



Insuficiente capacidad de atención y respuesta de los laboratorios para la detección del dengue, entre otros.

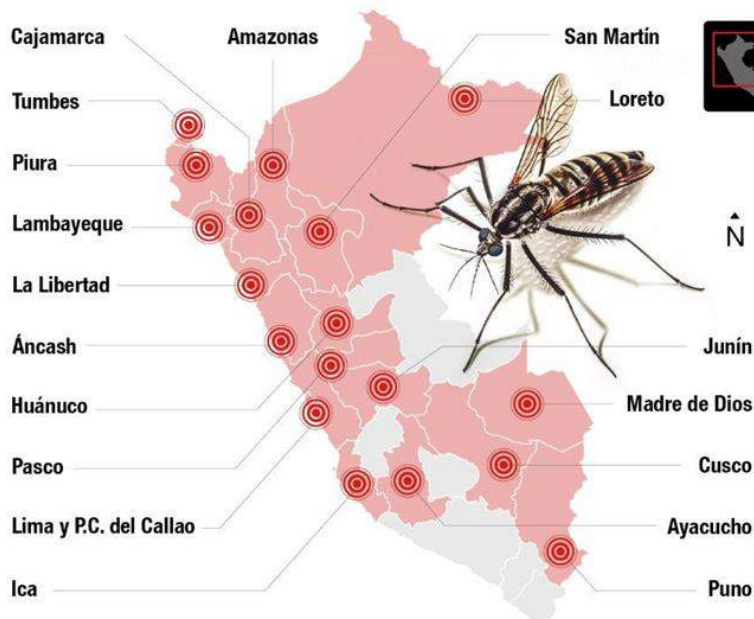


Falta de medicamentos en farmacias y precaria infraestructura que garanticen la calidad y conservación de los insumos médicos.



Falta de profesionales de la salud que contribuyan a una respuesta oportuna ante casos reportados.

ALCANCE



Deficiencias en acciones de monitoreo, supervisión y atención ante brote del dengue a cargo del MINSA

Además de otras faltas en unidades de vigilancia clínica y laboratorios

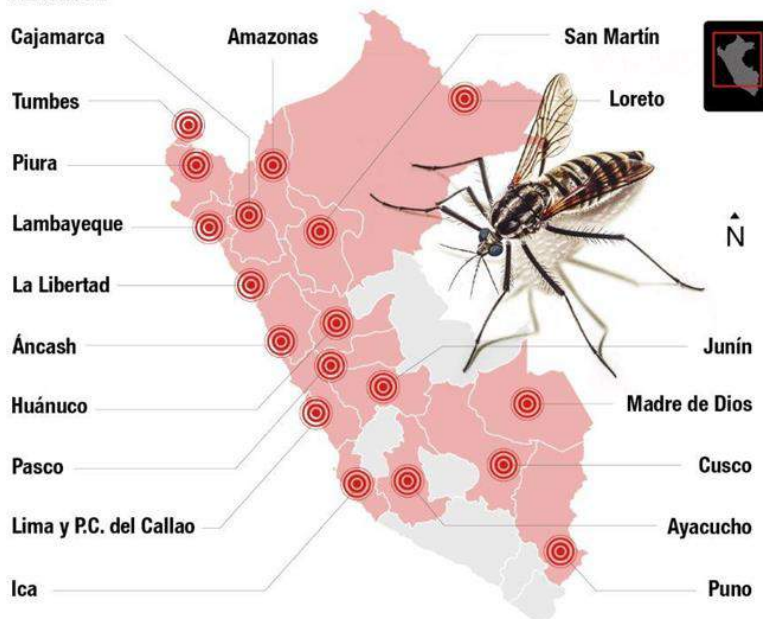
DETALLES DEL INFORME

N° de informe	Control Concurrente N° 012 y 033-2023-OCI/0191-SCC
Entidad	Ministerio de Salud
Ubicación	222 distritos, 19 departamentos y la P.C del Callao
Periodo evaluado	Del 7 al 16/06/2023 y del 11 al 15/09/2023
Fecha de emisión	27/06/2023 y 22/09/2023

Situaciones adversas

- Las labores de monitoreo, supervisión y asistencia técnica del MINSA a las actividades realizadas por las Diresas, Geresas y Diris, como parte de los planes de acción ante el brote del dengue, no son suficientes, lo cual pone en riesgo la salud de la población, al no obtener atención oportuna y apropiada en establecimientos de salud.
- Se evidencian deficiencias en las unidades de vigilancia clínica y laboratorios de establecimientos de salud, situación que afecta la atención apropiada de los pacientes.

ALCANCE



Insuficiente personal y equipamiento afecta atención de casos de dengue en regiones del norte

Centros de salud y unidades especializadas presentan deficiencias

DETALLES DEL INFORME

N° de informe	Visitas de Control N° 003-2023-OCI/0701-SVC, 014-2023-OCI/4529-SVC, 015-2023-OCI/0827-SVC, Orientaciones de Oficio N° 018-2023-OCI/0827-SOO, N° 032 y 031-2023-OCI/0633-SOO
Entidad	Dir. Regionales de Salud de Tumbes y Piura / G.R. de Salud de Lambayeque y Loreto
Ubicación	Regiones de Tumbes, Piura, Lambayeque y Loreto
Periodo evaluado	Del 29 de marzo de 2023 al 23 de junio de 2023
Fecha de emisión	27/06/2023, 14/04/2023, 19/05/2023, 29/05/2023, 21/06/2023 y 26/06/2023

Situaciones adversas

- En Tumbes, centros y puestos de salud de la Microred Zorritos y la Microred Zarumilla no cuentan con suficiente personal médico ni con equipos de aire acondicionado para la correcta conservación de medicamentos y ambientes adecuados para atención exclusiva de pacientes con dengue.
- En Piura, establecimientos de salud no cuentan con suficiente equipamiento, insumos, material de vigilancia e indumentaria para atender las actividades de prevención y control del dengue.
- En Lambayeque, las unidades febriles y de vigilancia clínica destinadas por la Gerencia Regional de Salud no cuentan con la implementación necesaria para contrarrestar la emergencia sanitaria por brote de dengue.
- En Loreto, las unidades especializadas para la atención diferenciada y oportuna de pacientes con dengue presentan condiciones de infraestructura, bienes y otros, que podrían poner en riesgo la atención de calidad.

ALCANCE



Riesgo de propagación y contagio dengue en pacientes del Hospital de San Juan de Lurigancho

También se alertó manejo y control inadecuado de medicamentos para atender dichos casos

DETALLES DEL INFORME

N° de informe	Control Concurrente N° 013-2023-OCI/5531-SCC
Entidad	Hospital de San Juan de Lurigancho
Ubicación	San Juan de Lurigancho, Lima Metropolitana, Lima
Periodo evaluado	Del 01 de agosto al 07 de agosto de 2023
Fecha de emisión	14/08/2023

Situaciones adversas

- El Hospital San Juan de Lurigancho presenta, en su interior, lugares con agua estancada, lavatorio móvil con presencia de larvas y zancudos, y toldos de lona en mal estado, lo cual podría generar la propagación y contagio de dengue a la población, así como afectar el adecuado control vectorial y la atención a los pacientes.
- Medicamentos para combatir el dengue almacenados en la farmacia del hospital no cuentan con un manejo y control adecuado. Asimismo, el personal médico contratado para la atención de pacientes con dengue carece de un control de asistencia. Estos hechos podrían afectar la atención oportuna en consultorio y entrega de medicinas de los pacientes contagiados con dengue..

ALCANCE



Pagan indebidamente a personal con presupuesto destinado a la atención del dengue en la DIRESA Piura

Lo que impide una identificación clara del destino de los recursos transferidos para acciones ante la emergencia sanitaria

DETALLES DEL INFORME

N° de informe	Control Concurrente N° 021-2023-OCI/4529-SCC
Entidad	Gobierno Regional de Piura
Ubicación	Castilla, Piura, Piura
Periodo evaluado	Del 15 de mayo al 28 de junio de 2023
Fecha de emisión	07/07/2023

Situaciones adversas

- Presupuesto de la Dirección Regional de Piura destinado para las actividades de respuesta y control del dengue se viene ejecutando inadecuadamente, debido a que se halló que se usa para el pago de personal asistencial CAS que no presta labores en la estrategia de Metaxénicas y Zoonosis; además, del pago a personal de confianza, poniendo en riesgo el resultado y el logro de los objetivos trazados.

ALCANCE



Falta de medicamento para atender pacientes con síntomas de dengue en Hospital JAMO II

La atención en módulos prefabricados y la exposición a lluvias y calor, también ponen en riesgo a los infectados

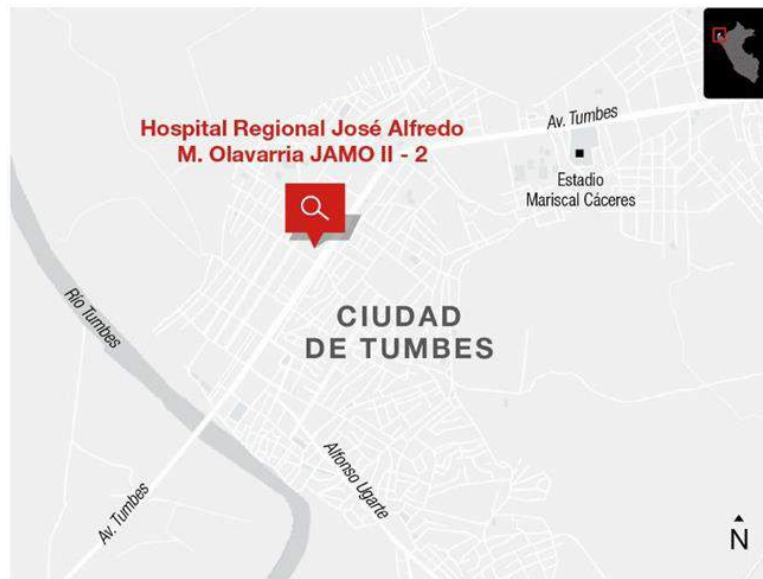
DETALLES DEL INFORME

N° de informe	Orientación de Oficio N° 009-2023-OCI/6010-S00
Entidad	Hospital Regional José Alfredo Mendoza Olavarria JAMO II - 2
Ubicación	Tumbes, Tumbes, Tumbes
Periodo evaluado	Del 12 al 15 de setiembre de 2023
Fecha de emisión	18/09/2023

Situaciones adversas

- Desabastecimiento de Ácido Tranexámico pondría en riesgo la atención oportuna y el servicio de calidad que se les debe brindar a los pacientes que acuden con hemorragias graves a causa del dengue.
- La Unidad de Vigilancia Clínica del dengue no cuenta con suficiente personal de salud; además viene funcionando en módulos prefabricados sin la debida protección ante fuertes lluvias y sin la debida ventilación ante fuertes olas de calor, situación que pondría en riesgo la atención oportuna y de calidad que se les debe brindar a los pacientes, ante un incremento de casos de dengue y un eventual fenómeno El Niño Global; lo que podría afectar su salud e integridad física

ALCANCE



Riesgo de deficiente atención a pacientes con dengue en establecimientos de Red de Salud Virú

Envío de muestras para descarte o confirmación de casos a laboratorios no se realiza de forma oportuna

DETALLES DEL INFORME

N° de informe	Visita de Control N° 006-2023-OCI/0640-SVC
Entidad	Red de Salud Virú
Ubicación	Virú, Virú, La Libertad
Periodo evaluado	Del 21 de junio al 27 de junio de 2023
Fecha de emisión	11/07/2023

Situaciones adversas

- Envío de muestras por parte de los establecimientos de salud de la Red de Salud Virú al laboratorio referencial para descarte o caso confirmado de dengue no se realiza de forma oportuna; generando el riesgo de realizar una deficiente atención en el tratamiento de los pacientes, así como en el seguimiento y monitoreo correspondiente.
- Los establecimientos de salud no informaron, mediante acta o informe, sobre la instalación y activación de la unidad de vigilancia clínica y unidad febril; generando el riesgo que no se garantice las condiciones mínimas para la atención diferenciada y oportuna de pacientes con dengue probable.
- Muestras remitidas por los establecimientos de salud al laboratorio referencial, a la fecha, no cuentan con resultados; generando el riesgo de una deficiente e inoportuna respuesta en el diagnóstico de dengue.

ALCANCE



Alertan falta de vacuna contra la fiebre amarilla en Posta Médica Tocache

Insumo se agotó en agosto último

DETALLES DEL INFORME

N° de informe	Visita de Control N° 037-2023-OCI/2982-SVC
Entidad	Red Asistencial Tarapoto
Ubicación	Tarapoto, San Martín
Periodo evaluado	Del 5 al 18 de setiembre de 2023
Fecha de emisión	20/09/2023

Situaciones adversas

- En la visita de supervisión realizada el 5 de setiembre, se verificó que la Posta Médica Tocache no cuenta con la vacuna contra la fiebre amarilla (AMA), la cual se agotó en agosto pasado, lo que pone en riesgo la prevención de la morbilidad y mortalidad causada por la referida enfermedad en los usuarios que acuden a dicha posta.

ALCANCE



Establecimientos de salud públicos por categorías e institución prestadora del servicio de salud (IPRESS): Nacional

POR INSTITUCIONES PÚBLICAS

	I-1	I-2	I-3	I-4	II-1	II-2	II-E	III-1	III-2	III-E	SC*	Total general	%
Es salud	2	163	123	24	40	14	6	8	2	2	16	400	4.21%
Gobierno Regional	4311	2051	1160	284	94	31	12	9	3	2	119	8076	84.98%
INPE	15	31	8	--	--	--	--	--	--	--	4	58	0.61%
Minsa	5	155	198	35	2	4	1	9	7	4	28	448	4.71%
Municipalidad Distrital	3	14	15	--	1	--	--	--	--	--	8	41	0.43%
Municipalidad Provincial	--	3	38	--	--	--	--	--	--	--	9	50	0.53%
Otro	18	31	25	4	--	1	2	--	1	--	27	109	1.15%
Sanidad de la Fuerza Aérea del Perú	2	15	7	2	--	--	1	1	--	--	1	29	0.31%
Sanidad de la Marina de Guerra del Perú	12	22	3	2	--	--	--	1	--	--	29	69	0.73%
Sanidad de la Policía Nacional del Perú	6	35	35	1	2	--	1	1	--	--	3	84	0.88%
Sanidad del Ejército del Perú	27	86	13	7	1	--	1	1	--	--	3	139	1.46%
TOTAL GENERAL	4401	2606	1626	359	140	50	24	30	13	8	247	9503	100.00%

EESS PRIMER NIVEL DE ATENCIÓN



Categoría	CANT EESS
I-1	4401
I-2	2606
I-3	1625
I-4	359
TOTAL	8991

Deficiencias en atención de pacientes en establecimientos de salud del primer nivel de atención en Piura



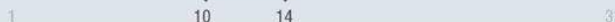
UBICACIÓN:

Piura



PERÍODO DE EVALUACIÓN:

JULIO 2023



FECHA DE EMISIÓN:

11 de octubre de 2023



UNIVERSO:

461 Establecimientos de salud del primer nivel de atención en Piura



POR PROVINCIA:

- Piura: 113
- Ayabaca: 84
- Sullana: 74
- Huancabamba: 72
- Morropón: 60
- Sechura: 23
- Paita: 19
- Talara: 16



ALCANCE DEL OPERATIVO:

101 Establecimientos de salud supervisados



POR TIPO DE INSTITUCIÓN:

- 89 (88%) del Gobierno Regional de Piura
- 5 (5%) de EsSalud
- 3 (3%) de la Sanidad del Ejército del Perú
- 1 (1%) de la Sanidad de la Marina de Guerra del Perú
- 1 (1%) de la Sanidad de la Policía Nacional del Perú
- 1 (1%) de la Sanidad de la Fuerza Aérea del Perú
- 1 (1%) de la Municipalidad Provincial de Piura



POR CATEGORÍAS:

38

de categoría I-1

36

de categoría I-2

7

de categoría I-4

20

de categoría I-3



Deficiencias en atención de pacientes en establecimientos de salud del primer nivel de atención en Piura

PRINCIPALES SITUACIONES ADVERSAS DETECTADAS:

- El 56% de establecimientos de salud (EESS) no cuentan con resolución de categorización vigente, lo que genera riesgo en la respuesta a las necesidades de salud de la población.
- El 13% de ambulancias de 22 EESS visitados se encuentran inoperativas, generando un riesgo para el oportuno traslado terrestre de los pacientes en emergencia.
- El 43% de EESS del nivel de atención I-4 no cuentan con servicio de radiología, generándose el riesgo en el diagnóstico oportuno por imágenes de las patologías que se presenten en los pacientes.
- El 43% de EESS del nivel I-4 no tienen coche de paro cardiorrespiratorio en el tópico de urgencias y emergencias, lo que afecta la atención inicial de pacientes en estado crítico. En establecimientos de salud del primer nivel de atención I-4, el porcentaje sube a 60%.
- El 43% de EESS del nivel I-4 no disponen de electrocardiógrafo en tópico de urgencias y emergencias. A nivel de establecimientos bajo el ámbito del GORE, el porcentaje aumenta a 60%. El 48% (48) de EESS del primer nivel no cuentan con la totalidad de los servicios básicos como luz, agua potable, desagüe y/o alcantarillado.
- El 31% de EESS del primer nivel no cuentan con área de triaje en la UPSS de consulta externa, lo que genera el riesgo en la priorización y derivación para la atención de los pacientes.



- EL 43% de EESS del nivel I-4 no cuenta con sala de ecografía general, situación que perjudica el tratamiento oportuno de los pacientes que acuden a dichos EESS.
- El 40 % de ambientes de vacunación de establecimientos de salud del primer nivel no cuentan con un punto de agua y lavadero quirúrgico, lo que perjudica el proceso de vacunación segura con condiciones de bioseguridad adecuadas.
- El 37% de ambulancias del tipo I, el 22% (2) del tipo II y el 100% (1) del tipo III no cuentan con placa de rodaje peruana, requisito mínimo para el área de atención.


2

**Control a la prevención y gestión de riesgos
ante Fenómeno El Niño 2023**





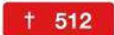









Contexto de fenómenos climatológicos

Efectos de los fenómenos naturales que afectaron al país

CRONOLOGÍA

 Número de afectados

 Fallecidos

	Fenómeno El Niño 1982-1983	Fenómeno El Niño 1997-1998	Fenómeno El Niño Costero 2017	Ciclón Yaku 2023
	<p>1 300 000</p> 	<p>500 000</p> 	<p>1 100 000</p> 	<p>65 065</p> 
	<p>† 512</p> 	<p>† 366</p> 	<p>† 114</p> 	<p>† 65</p> 
 Pérdida económica	\$ 3300 millones	\$ 3500 millones	\$ 3900 millones	S/ 1300 millones
 Vías de transporte afectadas	2600 km	3136 km	4931 km	911.3 km
 Puentes caídos	51	370	881	136
 Casas destruidas	98 000	48 563	38 728	1521
 Escuelas dañadas	875	2873	2150	875
 Puestos de salud dañados	260	580	726	120

Principales reportes de alerta de El Niño Costero en Perú (2023)

PRONÓSTICO PROBABILÍSTICO DE LLUVIAS SEGÚN SENAMHI

Trimestre Oct-Dic 2023



LEYENDA

- Lluvia sobre lo normal
- Lluvia normal
- Lluvia debajo de lo normal
- No significativo estadísticamente
- Clima seco

REPORTE DEL CENEPRD



Frente las perspectivas de lluvias para el periodo octubre - diciembre de 2023 en la costa norte, costa centro y sierra norte; se podría inferir una mayor probabilidad de ocurrencia de eventos desencadenados por las lluvias, tales como inundaciones, deslizamientos, flujos de detritos, entre otros.



La existencia de puntos y zonas críticas frente a la ocurrencia de peligros desencadenados por las lluvias muestran el posicionamiento de muchos centros urbanos a nivel nacional; lo cual genera una situación de riesgo a la población, así como a sus medios de vida, además de un conjunto de infraestructura prestadoras de servicios básicos como son la salud y la educación.



Se identificó un total 1 451 799 personas, 423 458 viviendas, así como 1255 establecimientos de salud y 9259 instituciones educativas con probabilidad de riesgo muy alto por movimientos en masa. Asimismo, se estima 833 652 personas, 207 218 viviendas, 506 establecimientos de salud y 7122 instituciones educativas, con probabilidad de muy alto riesgo por inundaciones a nivel nacional.

Principales reportes de alerta de El Niño Costero en Perú (2023)

COMUNICADO OFICIAL ENFEN N°15-2023



El Niño en el Pacífico central, el Niño costero (región Niño 1+2) se prolongaría hasta el verano de 2024; las magnitudes más probables serían moderada (51%) y fuerte (35%). Pese a la reciente disminución de las anomalías de la temperatura superficial del mar, las condiciones cálidas fuertes se mantendrían hasta noviembre.



Para el último trimestre de 2023, se esperan temperaturas del aire por encima de lo normal en la costa y lluvias por encima de lo normal en la costa norte, costa centro y sierra norte. Para el verano de 2024, bajo el escenario de El Niño costero, llovería por encima de lo normal en la costa y sierra norte, sin descartar lluvias intensas en la región noroccidental del país. Es probable un escenario de lluvias bajo lo normal en la sierra sur.



Entre octubre y noviembre, los caudales y niveles de los principales ríos del país presentarían valores entre debajo de lo normal y normal. En la zona noroccidental del país se presentarían caudales por encima de lo normal hacia diciembre. El nivel del lago Titicaca continuaría presentando una tendencia descendente.

Recursos asignados y avance en su ejecución

FENÓMENOS CLIMATOLÓGICOS 2023

Dispositivos legales que habilitan recursos para gestión de riesgos de desastres derivados de fenómenos climatológicos 2023

En millones de soles

Mes	Dispositivos Legales	Marco presupuestal
ABRIL	Decreto Supremo Nº 057-2023-EF	93.6
	Decreto Supremo Nº 058-2023-EF	3.0
	Decreto Supremo Nº 064-2023-EF	7.2
	Decreto Supremo Nº 067-2023-EF	559.3
SUB TOTAL HABILITADO ABRIL		663.1
MAYO	Decreto Supremo Nº 084-2023-EF	23.8
	Decreto Supremo Nº 085-2023-EF	66.6
	Decreto Supremo Nº 091-2023-EF	2.0
	Decreto Supremo Nº 096-2023-EF	34.0
SUB TOTAL HABILITADO MAYO		126.4
JUNIO	Decreto Supremo Nº 102-2023-EF	62.3
	Decreto Supremo Nº 106-2023-EF	3.4
	Decreto Supremo Nº 108-2023-EF	52.0
SUB TOTAL HABILITADO JUNIO		117.7

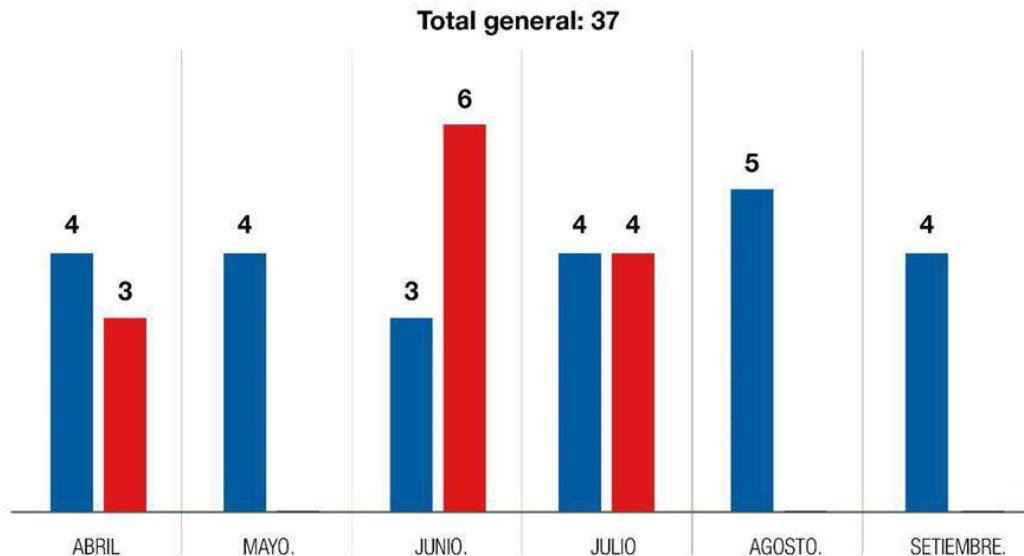
Mes	Dispositivos Legales	Marco presupuestal
JULIO	Decreto Supremo Nº 146-2023-EF	10.5
	Decreto Supremo Nº 151-2023-EF	18.8
	Decreto Supremo Nº 154-2023-EF	86.1
	Decreto Supremo Nº 155-2023-EF	7.7
SUB TOTAL HABILITADO JULIO		123.1
AGOSTO	Decreto Supremo Nº 170-2023-EF	22.3
	Decreto Supremo Nº 176-2023-EF	14.0
	Decreto Supremo Nº 180-2023-EF	79.2
	Decreto Supremo Nº 181-2023-EF	28.7
	Decreto Supremo Nº 186-2023-EF	40.9
SUB TOTAL HABILITADO AGOSTO		185.1
SEPTIEMBRE	Decreto Supremo Nº 199-2023-EF	17.9
	Decreto Supremo Nº 201-2023-EF	9.2
	Decreto Supremo Nº 203-2023-EF	90.6
	Decreto Supremo Nº 204-2023-EF	50.1
SUB TOTAL HABILITADO SEPTIEMBRE		167.8

Mes	Dispositivos Legales	Marco presupuestal
ABRIL	Decreto de Urgencia Nº 009-2023	209.0
	Decreto de Urgencia Nº 010-2023	127.0
	Decreto de Urgencia Nº 011-2023	260.4
SUB TOTAL HABILITADO ABRIL		596.4
JUNIO	Decreto de Urgencia Nº 015-2023	975.9
	Decreto de Urgencia Nº 016-2023	225.7
	Decreto de Urgencia Nº 017-2023	48.4
	Decreto de Urgencia Nº 019-2023	196.5
	Decreto de Urgencia Nº 022-2023	49.5
Decreto de Urgencia Nº 024-2023	11.0	
SUB TOTAL HABILITADO JUNIO		1506.9
JULIO	Decreto de Urgencia Nº 025-2023	67.3
	Decreto de Urgencia Nº 028-2023	322.3
	Decreto de Urgencia Nº 030-2023	219.5
	Decreto de Urgencia Nº 031-2023	20.6
SUB TOTAL HABILITADO JULIO		629.8
TOTAL GENERAL		4116.3

Dispositivos legales que habilitan recursos para gestión de riesgos de desastres derivados de fenómenos climatológicos 2023

NÚMERO DE DISPOSITIVOS EMITIDOS

■ Decreto supremo (24) ■ Decreto de urgencia (13)



RECURSOS HABILITADOS POR DISPOSITIVO EMITIDO

En millones de soles



Ejecución del gasto de Emergencia - Fenómeno El Niño (FEN) en el Gobierno General 2023

POR NIVEL DE GOBIERNO Y GENÉRICA DE GASTO (en millones de soles)

● Pliegos ○ Unidades ejecutoras

	Gobierno Nacional			Gobiernos Regionales			Gobiernos Locales			Total General		
	● 22 PIM*	○ 47 Devengado	%	● 25 PIM*	○ 139 Devengado	%	● 956 PIM*	○ 956 Devengado	%	● 1003 PIM*	○ 1142 Devengado	%
Bienes y servicios	2053	229	11.2%	365	34	9.2%	343	133	38.8%	2761	396	14.3%
Part. Total % Bs y Ss	74.4%	57.9%		13.2%	8.5%		12.4%	33.6%		100%	100%	
Activos no financieros	1009	224	22.2%	37	6	15.4%	0.1	0.1	100%	1047	230	21.9%
Part. Total % Act. No Fin.	96.4%	97.5%		3.56%	2.5%		--	0.03%		100%	100%	
Recursos Humanos y otros	308	165	53.7%	--	--	--	--	--	--	308	165	53.7%
Part. Total % RH y Otros	100%	100%		--	--		--	--		100%	100%	
TOTAL	3371	618	18.3%	402	39	9.8%	343	133	38.8%	4116	791	19.2%
Part. % TOTAL	81.9%	78.2%		9.8%	5.0%		8.3%	16.8%		100%	100%	

Ejecución del gasto de Emergencia - Fenómeno El Niño (FEN) en el Gobierno General 2023 (Por Etapas del Gasto)

POR NIVEL DE GOBIERNO Y ETAPAS DE GASTO

(en millones de soles)

	PIM	Certificado	% Certificación / PIM	Compromiso	% Compromiso / Certificado	% Compromiso/ PIM	Devengado	% Devengado / Compromiso	% Devengado / PIM
Gobierno Nacional	3371	2643	78.4%	1893	71.6%	56.2%	618	32.7%	18.3%
Part. Total % GN		81.5%		87.0%			78.2%		
Gobierno Regional	402	303	75.2%	142	46.8%	35.2%	39	27.8%	9.8%
Part. Total % GR		9.3%		6.5%			5.0%		
Gobierno Local	343	298	86.8%	141	47.4%	41.1%	133	94.4%	38.8%
Part. Total % GL		9.2%		6.5%			16.8%		
TOTAL	4116	3244	78.8%	2176	67.1%	52.9%	791	36.3%	19.2%
Part. % TOTAL		100%		100%			100%		

Ejecución del gasto de Emergencia - Fenómeno El Niño (FEN) en el Gobierno Nacional 2023

POR GENÉRICA Y ETAPA DE GASTO (en millones de soles)

● Pliegos ○ Unidades ejecutoras

	● 22			○ 47					
	PIM	Certificado	% Certificación / PIM	Compromiso	% Compromiso / Certificado	% Compromiso / PIM	Devengado	% Devengado / Compromiso	% Devengado / PIM
Bienes y servicios	2053	1608	78.3%	948	58.9%	46.2%	229	24.2%	11.2%
Part. Total % Bs y Ss		60.8%		50.0%			37.0%		
Activos no financieros	1009	789	78.2%	712	90.2%	70.5%	224	31.5%	22.2%
Part. Total % Act. No Fin.		29.9%		37.6%			36.2%		
Recursos Humanos y otros	308	246	79.8%	234	95.1%	75.9%	165	70.7%	53.7%
Part. Total % RH y Otros		9.3%		12.4%			26.8%		
TOTAL	3371	2643	78.4%	1893	71.6%	56.2%	618	32.7%	18.3%
Part. % TOTAL		100%		100%			100%		

Ejecución del gasto de Emergencia - Fenómeno El Niño (FEN) en el Gobierno Nacional 2023

En millones de soles

POR SECTOR

SECTORES	PIM	CERTIFICADO	% CERTIFICADO / PIM	COMPROMISO	% COMPROMISO / PIM	DEVENGADO	% DEVENGADO / PIM
AGRARIO Y DE RIEGO	1195	885	74.0%	407	34.1%	114	9.5%
DEFENSA	777	727	93.6%	588	75.6%	229	29.5%
VIVIENDA CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO	518	385	74.3%	325	62.9%	35	6.8%
TRANSPORTES Y COMUNICACIONES	281	157	55.8%	111	39.7%	76	27.0%
PRESIDENCIA CONSEJO MINISTROS	226	187	82.7%	186	82.6%	15	6.8%
EDUCACIÓN	134	119	88.8%	119	88.7%	67	50.2%
SALUD	109	68	62.7%	62	56.9%	18	17.0%
PRODUCCIÓN	63	59	92.3%	55	86.7%	53	83.4%
AMBIENTAL	34	31	91.4%	26	77.2%	2	7.1%
CULTURA	19	15	81.1%	8	41.1%	3	15.9%
MUJER Y POBLACIONES VULNERABLES	15	11	74.3%	6	36.8%	5	30.2%
TOTAL	3371	2643	78.4%	1893	56.2%	618	18.3%

Plan y Estrategia de Control para la Gestión de Riesgo de Desastres

(APROBADO POR RESOLUCIÓN DE CONTRALORÍA N° 276-2023-CG),
EL 24 DE JULIO DE 2023)

Plan de control para la Gestión de Riesgos de Desastres

OBJETIVO GENERAL

1

Determinar si las entidades cuentan con los planes específicos aprobados y actualizados; y si Cenepred e Indeci vienen efectuando el seguimiento a la aprobación y actualización de los planes de conformidad a la normativa y disposiciones internas establecidas.

OBJETIVO GENERAL

2

Determinar si el Cenepred viene recopilando, elaborando y difundiendo oportunamente información sobre los peligros y amenazas en el proceso de estimación del riesgo; así como el monitoreo, seguimiento y evaluación que efectúa a las entidades de los tres (3) niveles de gobierno de conformidad a la normativa y disposiciones internas establecidas.

OBJETIVO GENERAL

3

Establecer si las entidades públicas ejecutan las acciones de prevención y reducción de riesgos de desastres.

OBJETIVO GENERAL

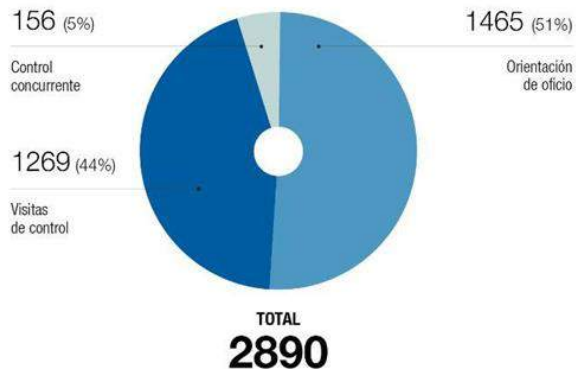
4

Determinar si se están realizando las acciones y actividades que permitan una adecuada y oportuna atención de las personas afectadas y la rehabilitación de los servicios afectados.

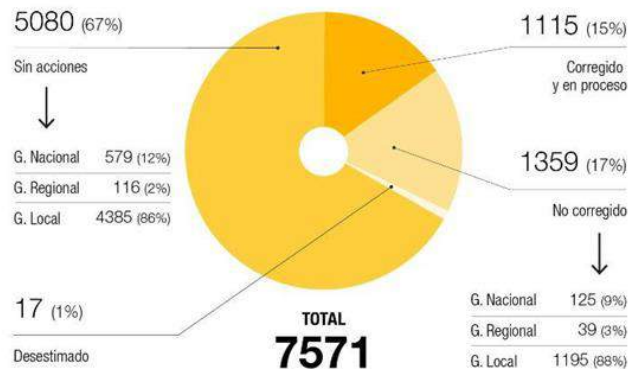
Servicios de control simultáneo

Fenómeno El Niño (2023)

CONTROL SIMULTÁNEO POR MODALIDAD



ESTADO DE SITUACIONES ADVERSAS



821
Número total
de auditores

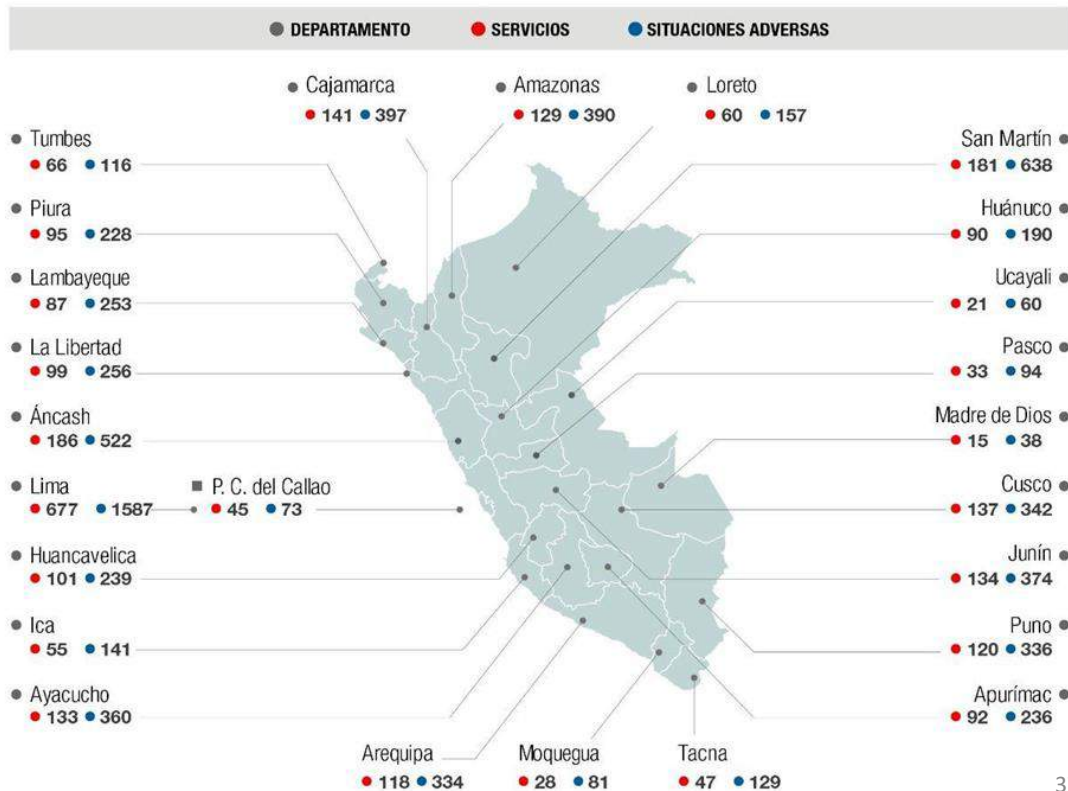
Servicios de control simultáneo Fenómeno El Niño (2023)

INTERVENCIONES POR DEPARTAMENTO

Intervenciones por departamento

2890 Total servicios de control

7571 Total situaciones adversas



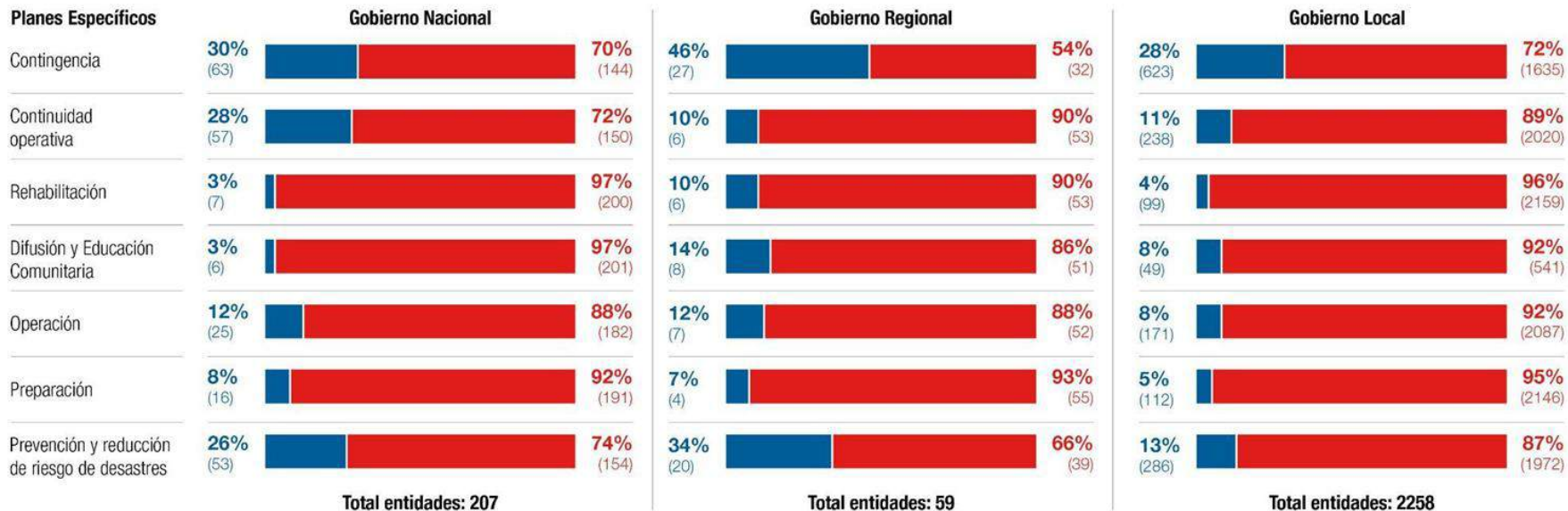
Resultados generales

ESTADO SITUACIONAL DE LOS PLANES ESPECÍFICOS DEL SISTEMA NACIONAL DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES (SINAGER)

LEYENDA: ■ Sí cumple ■ No cumple

Por nivel de gobierno

Planes Específicos



Operativo de control a la gestión de riesgo de desastres ocasionados por los fenómenos naturales climatológicos

Estado Situacional de los Planes Específicos del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SINAGER)

SEGUIMIENTO, MONITOREO Y EVALUACIÓN DEL INDECI Y CENEPRED

Plan General de Control a la Gestión del Riesgo de Desastres, ocasionados por los Fenómenos Naturales Climatológicos 2023



PERÍODO DE EJECUCIÓN:

Del 1 de junio al 11 de agosto 2023



OBJETIVO GENERAL: 2

Del Seguimiento, monitoreo y evaluación del Indeci y Cenepred se identifica:



Informe de Visita de Control N° 11851-2023-CG/SIE-SVC

CENEPRED no acredita la ejecución de acciones de monitoreo y seguimiento frente al porcentaje de avance en la formulación y aprobación (7.7%) y la falta de actualización e implementación (86.7%) de los “Planes de Prevención y Reducción de Riesgos de Desastres”; situación que afecta el logro de los objetivos de la gestión prospectiva.



Informe de Visita de Control N° 11852-2023-CG/SIE-SVC

INDECI no acredita acciones de seguimiento, monitoreo y evaluación ante el avance de 14.49% en la formulación y aprobación de los planes de gestión reactiva, y su falta de actualización de 41,94%. Esta situación afecta el logro de los objetivos de los procesos de preparación, respuesta y rehabilitación a nivel nacional.

Proceso de estimación del riesgo de desastres



Informe de Visita de Control n.° 13329-2023-CG/SIE-SVC

CENEPRED no viene ejecutando procedimientos de monitoreo, seguimiento y evaluación para asegurar la implementación de recomendaciones de los informes de escenarios de riesgo en las entidades públicas; situación que pone en riesgo la aplicación de medidas adecuadas y toma de decisiones para la protección de la población expuesta y sus medios de vida.

Servicio de Control Simultáneo a la Autoridad Nacional del Agua – ANA/002 - Modernización de la Gestión de Los Recursos Hídricos

DU 015-2023 - Limpieza y descolmatación en cauces de ríos y quebradas – en el departamento de TUMBES / PIURA / LAMBAYEQUE/LA LIBERTAD/ ÁNCASH/LIMA/ICA – Situaciones adversas.

SITUACIÓN ADVERSA	REGIÓN
<p>DEMORA DEL CONTRATISTA EN PRESENTACIÓN DE FICHA TÉCNICA DEFINITIVA, ASÍ COMO EN SU EVALUACIÓN Y APROBACIÓN A CARGO DE LA ENTIDAD, GENERARÍA RETRASO EN INICIO DEL SERVICIO Y AFECTARÍA LA OPORTUNIDAD DE CULMINACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE PREVENCIÓN ANTE EL FENÓMENO DE EL NIÑO.</p>	<p>PIURA, LAMBAYEQUE, LIMA PROVINCIAS, ICA.</p>
<p>FICHA TÉCNICA DEFINITIVA PRESENTADA POR EL CONTRATISTA PRESENTA INCONSISTENCIAS TÉCNICAS RELACIONADAS A LAS UNIDADES DE METRADOS, MAQUINARIA INCLUIDA EN LOS COSTOS UNITARIOS Y TOPOGRAFÍA, CONTRAVINIENDO TÉRMINOS DE REFERENCIA Y LOS LINEAMIENTOS DE LA ENTIDAD, SITUACIÓN QUE PODRÍA GENERAR CONTROVERSAS DURANTE LA EJECUCIÓN DEL SERVICIO Y EN EL PAGO.</p>	<p>PIURA, LAMBAYEQUE, LA LIBERTAD, ÁNCASH, ICA</p>
<p>APROBACIÓN DE FICHA TÉCNICA DEFINITIVA CON DEFICIENCIAS EN LA FORMULACIÓN DE PRESUPUESTO, ANÁLISIS DE COSTOS UNITARIOS Y, SUSTENTO DE METRADOS, ASÍ COMO, CARENCIA DE LA DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS; PODRÍA GENERAR SOBRECOSTOS Y CONTROVERSAS DURANTE LA EJECUCIÓN DEL SERVICIO.</p>	<p>PIURA, LAMBAYEQUE, ÁNCASH, Y LIMA PROVINCIAS</p>
<p>DURANTE LA EJECUCIÓN NO CUENTAN CON LA TOTALIDAD DE MAQUINARIA NI CON LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ESTABLECIDAS, SITUACIÓN QUE OCASIONARÍA QUE LA INTERVENCIÓN NO CONCLUYA DENTRO DE LOS PLAZOS Y AFECTARÍA EL OBJETIVO DE REDUCIR LOS RIESGOS, VULNERABILIDADES, DAÑOS O IMPACTO.</p>	<p>LA LIBERTAD, LAMBAYEQUE.</p>

Servicio de control simultáneo a la Autoridad para la Reconstrucción con Cambios (ARCC)

DU 016-2023 - Limpieza, descolmatación, conformación de dique con material propio o de préstamo y servicio de habilitación de caja hidráulica, en cauces de ríos y quebradas de TUMBES / PIURA / LAMBAYEQUE / LA LIBERTAD / ÁNCASH / LIMA / ICA – Situaciones adversas.

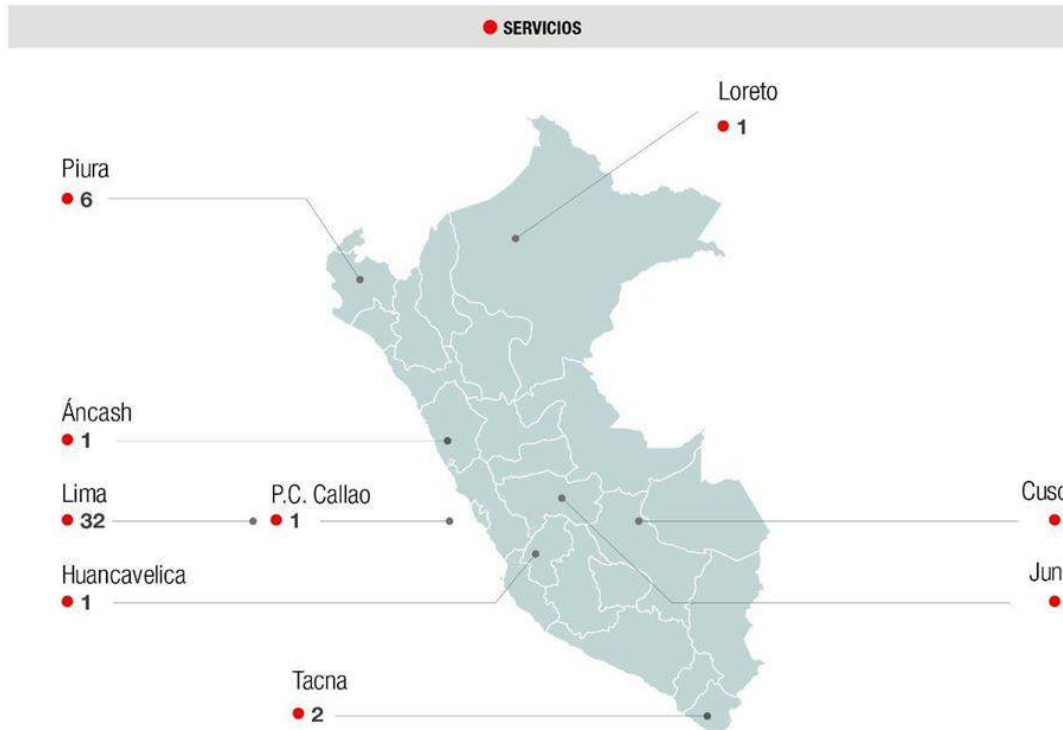
SITUACIÓN ADVERSA	REGIÓN
DEMORAS EN EL INICIO DE LOS PROCEDIMIENTOS DE SELECCIÓN RESPECTO DEL CRONOGRAMA TENTATIVO PREVISTO POR LA ARCC, AL HABERSE INICIADO RECIÉN EN AGOSTO 2023.	LAMBAYEQUE, LA LIBERTAD, ÁNCASH, ICA
FICHAS TÉCNICAS PRESENTADAS FUERA DE PLAZO Y EN LA SUBSANACIÓN DE OBSERVACIONES RECURRENTES, AFECTA INICIO DE INTERVENCIÓN.	PIURA, ÁNCASH, LAMBAYEQUE, LIMA
LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO EFECTUADO POR EL CONTRATISTA PARA ELABORAR LA FICHA TÉCNICA PRESENTA INCONSISTENCIAS EN LAS INTERVENCIONES.	PIURA, LAMBAYEQUE, LIMA
DESIGNACIÓN DE INSPECTORES A PERSONAL DE LA ARCC EN ADICIÓN A SUS FUNCIONES Y SIN CONTAR CON EQUIPAMIENTO TÉCNICO NECESARIO, NO PERMITEN LA REVISIÓN DE LAS FICHAS TÉCNICAS EN LOS PLAZOS ESTABLECIDOS EN LOS TDR.	ÁNCASH, LIMA
TÉRMINOS DE REFERENCIA FINAL QUE PRESENTAN INCONSISTENCIAS O NO CONTIENEN ALGUNAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y CONDICIONES NECESARIAS PARA EJECUTAR EL SERVICIO.	PIURA, LIMA
EMPRESAS SUPERVISORAS CONTRATADAS NO ESTARÍAN REALIZANDO UNA LABOR PERMANENTE.	ÁNCASH, LIMA
DEMORA DE LA ENTIDAD EN REVISIÓN DE LAS FICHA TÉCNICAS.	LIMA, LAMBAYEQUE

**Servicios de control
en proceso**

Servicios de control simultáneo en proceso Fenómeno El Niño (2023)

INTERVENCIONES POR DEPARTAMENTO

Intervenciones por departamento



(*) Un servicio de control es multidepartamento (Junín, Huancavelica y Cusco)

Principales servicios de control en proceso en el Gobierno Nacional

ENTIDAD SUJETA A CONTROL	SERVICIOS DE CONTROL EN EJECUCIÓN
 AUTORIDAD NACIONAL DEL AGUA	<p>LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN EN PUNTOS CRÍTICOS IDENTIFICADOS POR LA ANA (20 SC) ANCASH (2), LA LIBERTAD (5), LAMBAYEQUE (4), LIMA (2), PIURA (7)</p> <p>PROCESO DE ADQUISICIÓN Y ENTREGA DE MAQUINARIA, PARA FINES DE LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN DE LOS CAUCES DE RÍOS Y QUEBRADAS, EN EL MARCO DEL DECRETO DE URGENCIA N° 015-2023 (2)</p>
 AUTORIDAD PARA LA RECONSTRUCCIÓN CON CAMBIOS	<p>LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN EN PUNTOS CRÍTICOS IDENTIFICADOS POR LA ARCC (3 SC) TUMBES (1), CAJAMARCA (1) Y LIMA (1)</p>
 EJÉRCITO PERUANO	<p>SERVICIO DE OVERHAUL PARA HELICÓPTEROS DE LA LÍNEA MI-8MTV-1 DE LA AVIACIÓN DEL EJÉRCITO - HITO DE CONTROL N° 2</p>

Principales servicios de control en proceso en el Gobierno Nacional

ENTIDAD SUJETA A CONTROL	SERVICIOS DE CONTROL EN EJECUCIÓN
 INSTITUTO NACIONAL DE DEFENSA CIVIL - INDECI	VERIFICACIÓN DE LAS ACCIONES DEL PROCESO DE PREPARACIÓN DEL INDECI ANTE LA PROBABLE PRESENCIA DEL FENÓMENO EL NIÑO COSTERO EN EL PAÍS DURANTE EL 2023 - 2024, EN EL MARCO DEL SISTEMA NACIONAL DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES
 MARINA DE GUERRA DEL PERÚ	PROCESO DE TRANSFERENCIA DE RECURSOS EFECTUADOS A LA MARINA DE GUERRA DEL PERÚ MEDIANTE DECRETO SUPREMO N.º 067-2023-EF
 CENTRO VACACIONAL HUAMPANI	PROCESO DE GESTIÓN REACTIVA: PREPARACIÓN EN LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES EN EL CONTEXTO DE LOS FENÓMENOS NATURALES CLIMATOLÓGICOS PRESENTES EN EL AÑO 2023
 DIRECCIÓN REGIONAL DE EDUCACIÓN DE LIMA METROPOLITANA	PROCESO A LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES, OCASIONADOS POR LOS FENÓMENOS NATURALES CLIMATOLÓGICOS 2023-PROCESOS DE GESTIÓN REACTIVA: PREPARACIÓN

Principales servicios de control en proceso en el Gobierno Regional

ENTIDAD SUJETA A CONTROL	SERVICIOS DE CONTROL EN EJECUCIÓN
 PROYECTO ESPECIAL CHIRA PIURA	<p>LIMPIEZA, DESBROCE Y DESCOLMATACIÓN DEL DREN 13.08 DESDE KM 0+000 HASTA EL KM54+645, DISTRITO DE CASTILLA, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE PIURA</p> <p>PROTECCIÓN DE RIBERA MARGEN DERECHA DEL RÍO CHIRA CON ENROCADO AL VOLTEO DEL C.P CHOCÁN, DISTRITO DE QUERECOTILLO, PROVINCIA DE SULLANA, DEPARTAMENTO DE PIURA</p> <p>PROTECCIÓN DE RIBERA MARGEN DERECHA DEL RÍO CHIRA CON ENROCADO AL VOLTEO C.P LA MARGARITA, DISTRITO DE QUERECOTILLO, PROVINCIA DE SULLANA, DEPARTAMENTO DE PIURA</p>
 DIRECCIÓN SUB REGIONAL DE SALUD LUCIANO CASTILLO COLONNA	<p>EJECUCIÓN DEL GASTO DE EMERGENCIA FENOMENO EL NIÑO 2023 EN LA DIRECCIÓN SUB REGIONAL DE SALUD LUCIANO CASTILLO COLONNA</p>

Servicios de control en proceso: 13 Municipalidades Provinciales y Distritales



GRACIAS

Principales servicios de control en proceso en el Gobierno Local

ENTIDAD SUJETA A CONTROL	SERVICIOS DE CONTROL EN EJECUCIÓN
 MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE BOLOGNESI	PROCESO A LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES, OCASIONADOS POR LOS FENÓMENOS NATURALES CLIMATOLÓGICOS 2023, OBJETIVO 4
 MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE DATEM DEL MARAÑÓN	PROCESO DE LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES OCASIONADOS POR LOS FENÓMENOS NATURALES CLIMATOLÓGICOS 2023-ACCIONES DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE RIESGO DE DESASTRES
 MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ESPINAR	PROCESO DE LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES, EN EL CONTEXTO DE LOS FENOMENOS NATURALES CLIMATOLOGICOS PRESENTES EN EL AÑO 2023
 MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SATIPO	PROCESO A LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES, EN EL CONTEXTO DE LOS FENÓMENOS CLIMATOLÓGICOS PRESENTES EN EL AÑO 2023" - ACCIONES PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESASTRES
 MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SATIPO	PROCESO A LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES, EN EL CONTEXTO DE LOS FENÓMENOS CLIMATOLÓGICOS PRESENTES EN EL AÑO 2023" - ACCIONES PARA PREVENIR EL RIESGO DE DESASTRES

Principales servicios de control en proceso en el Gobierno Local

ENTIDAD SUJETA A CONTROL	SERVICIOS DE CONTROL EN EJECUCIÓN
 MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CUENCA-HUAROCHIRI	GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES EN EL CONTEXTO DE LOS FENÓMENOS NATURALES CLIMATOLÓGICOS EN EL AÑO 2023
 MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN DE LA FRONTERA	GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES EN EL CONTEXTO DE LOS FENÓMENOS NATURALES CLIMATOLÓGICOS EN EL AÑO 2023
 MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LANCONES	GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES EN EL CONTEXTO DE LOS FENÓMENOS NATURALES CLIMATOLÓGICOS EN EL AÑO 2023
 MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PACHIA	VISITA DE CONTROL A LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PACHÍA A LAS "ACCIONES DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DE RIESGOS DE DESASTRES - PLAN DE PREVENCIÓN Y REDUCCIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES" - OBJETIVO 4
 MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE POCOLLAY	PROCESO A LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES, OCASIONADOS POR LOS FENÓMENOS NATURALES CLIMATOLÓGICOS 2023 - PREVENCIÓN DE RIESGOS

Principales servicios de control en proceso en el Gobierno Local

ENTIDAD SUJETA A CONTROL	SERVICIOS DE CONTROL EN EJECUCIÓN
 MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN JOAQUIN	GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES EN EL CONTEXTO DE LOS FENÓMENOS NATURALES CLIMATOLÓGICOS EN EL AÑO 2023
 MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO DE ANCHUCAYA	GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES EN EL CONTEXTO DE LOS FENÓMENOS NATURALES CLIMATOLÓGICOS EN EL AÑO 2023
 MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VILLA RICA	PLAN GENERAL DE CONTROL A LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES, OCASIONADOS POR LOS FENÓMENOS NATURALES CLIMATOLÓGICOS 2023