

## **REPORTE DE SITUACIÓN N°84– 2018 – COE SALUD – DIGERD**

**FECHA DEL REPORTE: 07 de noviembre de 2018 a las 14:00 horas**

### **SIMULACRO NACIONAL NOCTURNO POR SISMO SEGUIDO DE TSUNAMI**

**Fecha de Evento: 05 de noviembre de 2018 a las 20:00 horas**

#### **I. DESCRIPCIÓN**

El 05 de noviembre de 2018, a las 20:00 horas se inicia ejercicio de simulación de movimiento sísmico seguido de tsunami.

Se registró un movimiento sísmico a 90 Km. al Oeste de Callao- Lima, con una magnitud de 8.5 Mw, afectando personas, viviendas, locales públicos y vías de comunicación a nivel nacional.

Dirección de Hidrografía y navegación de la Marina de Guerra del Perú informa que genera tsunami en el litoral peruano. Producto de estas características del sismo, ocurre un tsunami con altura de 10 metros, velocidad 400km/hora, tiempo de llegada máxima estimada por el tren de olas: 18 minutos.

#### **II. UBICACIÓN**

FECHA LOCAL	HORA LOCAL	LATITUD	LONGITUD	PROF.	MAG.	INTENSIDAD	REFERENCIA
05/11/2018	20:00:00 hrs	-12.27	-77.92	35 km	8.5 Mw	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VIII Callao, Lima, Ancón, Barranca, Supe puerto.</li> <li>• VII Pisco, Chincha, Canta, Huarmey, Chimbote, Oyón, Casma, Aija.</li> <li>• VI Ica, Palpa, Cañete, Huancayo, Junín, Cerro de Pasco, Huaraz, Yungay, Trujillo</li> </ul>	90 Km. Al Oeste de Callao- Lima

Fuente: IGP

#### **III. DAÑOS A LA SALUD Y A LA INFRAESTRUCTURA DE SALUD**

**LESIONADOS : 2229**

- PERSONAL DE SALUD : 952
- NO PERSONAL DE SALUD : 1277

**FALLECIDOS : 358**

- PERSONAL DE SALUD : 155
- NO PERSONAL DE SALUD : 203

**DESAPARECIDOS : 651**

- PERSONAL DE SALUD : 123
- NO PERSONAL DE SALUD : 528

**ESTABLECIMIENTOS DE SALUD  
AFECTADOS OPERATIVOS : 45**

- LIMA METROPOLITANA : 14
- REGIONES : 31

**ESTABLECIMIENTOS DE SALUD  
INOOPERATIVOS : 19**

- LIMA METROPOLITANA : 02
- REGIONES : 17

**IV. MEDIO DE COMUNICACIÓN UTILIZADOS:**

- RADIO TETRA : 18 (55 %)
- RADIO VHF : 05 (15 %)
- RADIO HF : 04 (12 %)
- CORREO ELECTRÓNICO : 04 (12 %)
- WHATSAPP : 01 (03 %)
- REUNIÓN GT : 01 (03 %)

**V. ACCIONES REALIZADAS COE SALUD:****05 de Noviembre de 2018****22:00 horas**

- Se emite tercer reporte al Grupo de Trabajo reunido en DIGERD.
- El ejercicio de simulacro nocturno se da por concluido.
- Se les recuerda a todas las DIRIS, DIREAS y GERESAS que tienen que enviar el consolidado de daños registrados para este evento al correo institucional del COE salud.
- Se recepción información de 14 EE.SS. principales y 10 EE.SS. secundarios, además de 07 regiones y 02 sedes administrativas, quienes reportaron los daños ocasionados, requerimientos y acciones realizadas.

**21:45 horas**

- Equipo COE Salud continúa con recepción de llamadas vía radio tetra HF, VHF, correo y WhatsApp

**21:30 horas**

- Se emite segundo reporte al Grupo de Trabajo reunido en DIGERD.

**20:50 horas**

- Continúa con recepción de llamadas vía radio tetra HF y VHF con los establecimientos de salud según sector y con las DIRIS Lima Centro, Lima Sur, Lima Norte y Lima Este además con las DIREAS y/o GERESAS a nivel nacional.
- Así mismo, también se recibe la información de la afectación de EE.SS. vía correo y WhatsApp.

**20:35 horas**

- Se emite reporte preliminar al Grupo de Trabajo reunido en DIGERD.

**20:25 horas**

- Inicia cadena de llamadas vía radio tetra, HF y VHF con los establecimientos de salud según sector y con las DIRIS Lima Centro, Lima Sur, Lima Norte, además con las DIREAS y/o GERESAS a nivel nacional.

**20:10 horas**

- Inicia el ejercicio de simulacro nocturno. En sala de Toma de Decisiones se reúne Equipo Técnico de DIGERD, liderado Dr. Henry Yupanqui, equipo técnico UF de Gestión del Riesgo de Desastres e IPRESS seguras, soporte informático y Dr. Román responsable de COE Salud.
- Equipo Técnico del COE Salud asume la función de operador en los sectores y regiones del Plan de Contingencia del sector salud previamente asignados para la recopilación de la información.

**20:08 horas**

- Personal que ingresó para realizar búsqueda y rescate indica que no hay personas atrapadas, lo informa al Comandante del Incidente.
- Personal de Seguridad de DIGERD pasa lista de asistentes y realiza conteo.
- Dr. Henry Yupanqui, Comandante del Incidente evalúa la situación e indica que se puede realizar la continuación de los labores dentro de DIGERD.

**20:04 horas**

- Dr. Henry Yupanqui, Comandante del Incidente indica que personal de DIGERD (Daniska Díaz y Juan Carlos Martínez) ingresen para realizar la búsqueda y rescate de las personas que pudieron quedar atrapados.

**20:02 horas**

- Personal de DIGERD evacua hacia los círculos de seguridad que se encuentran en los exteriores de DIGERD.
- Se instala Puesto de Comando Dr. Henry Yupanqui asume como Comandante del Incidente.

**20:00 horas**

- Inicia ejercicio de simulación con personal de DIGERD.
- Personal de DIGERD al sonido de la alarma se ubica en zonas seguras.

**18:00 horas**

- Se inicia prueba de comunicaciones con Centro de Operaciones de Emergencias Nacional (sede Jesús María y sede Rodín).

**16:00 horas**

- Se inicia prueba de comunicaciones con Centro de Operaciones de Emergencias Nacional (sede Jesús María y sede Rodín).

**14:00 horas**

- Se inicia prueba de comunicaciones con Centro de Operaciones de Emergencias Nacional (sede Jesús María y sede Rodín).



PERÚ

Ministerio  
de Salud

Dirección General de Gestión del Riesgo  
de Desastres y Defensa Nacional en Salud

DECENIO DE LA IGUALDAD DE OPORTUNIDADES PARA MUJERES Y  
HOMBRES

"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

## VI. ANEXOS

- Anexo N°01- Cuadro N°01: Reporte rápido de la afectación de los EE.SS. Lima Metropolitana
- Anexo N°02- Cuadro N°02: Reporte rápido de la afectación de DIRESAS/ GERESAS
- Anexo N°03- Cuadro N°03: Reporte rápido de la afectación de Sedes Administrativas
- Anexo N°04- Cuadro N°04: Requerimientos nacional

**COE Salud**  
NACIONAL

Dirección General de Gestión del Riesgo de Desastres  
y Defensa Nacional en Salud



PERÚ

Ministerio de Salud

Dirección General de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Nacional en Salud

DECENIO DE LA IGUALDAD DE OPORTUNIDADES PARA MUJERES Y HOMBRES

"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

**Anexo N°01**  
**Cuadro N°01: Reporte rápido de la afectación de los EE.SS. Lima Metropolitana**

SECTOR	PRINCIPAL	SECUNDARIO	HOSPITALES	PERSONAL DE SALUD			NO PERSONAL DE SALUD			OPERATIVIDAD			SERVICIO BÁSICOS				ACCIONES	MEDIO DE REPORTE	OTROS
				LESIONADOS	FALLECIDOS	DESAPARECIDOS	LESIONADOS	FALLECIDOS	DESAPARECIDOS	NO AFECTADO	AFECTADO OPERATIVO	INOPERATIVO	AGUA	ENERGÍA ELÉCTRICA	GAS MEDICINAL	COMUNICACIONES			
2	X		HOSPITAL CARLOS LANFRANCO LA HOZ	17	5	0	24	5	3		X		SI	SI	SI	NO	* Establece SCI	TETRA	Emergencia, UCI y farmacia afectado
3	X		HOSPITAL CAYETANO HEREDIA	-	-	-	232	94	139		X		SI	SI	SI	70%	* Expansión Hospitalaria * Establece SCI	TETRA	Operativo emergencia, cirugía, hospitalización
	X		HOSPITAL SERGIO BERNALES	10	1	0	90	1	-		X		SI	SI	SI	SI	* Expansión Hospitalaria * Establece SCI	TETRA	Realizan evacuación
		X	I.N. SALUD MENTAL HYDEYO NOGUCHI	4	1	0	8	1	0		X		SI	SI	NO	SI	* Expansión Hospitalaria * Establece SCI	WHATSAPP	Coordinación con Municipalidad de SMP.
4	X		HOSPITAL SAN JUAN DE LURIGANCHO	-	-	-	15	9	2		X		SI	SI	NO	NO	* Expansión Hospitalaria	TETRA	Afectado SOP y hospitalización
5 B	X		HOSPITAL ARZOBISPO LOAYZA	65	29	50	300	-	-			X	SI	SI	SI	SI	* Expansión Hospitalaria (Losa deportiva) * Establece SCI * Instalacion de ACV	TETRA	La parte afectada es la infraestructura antigua del hospital.



PERÚ

Ministerio de Salud

Dirección General de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Nacional en Salud

## DECENIO DE LA IGUALDAD DE OPORTUNIDADES PARA MUJERES Y HOMBRES

"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

	X	INSTITUTO NACIONAL DE OFTALMOLOGÍA	0	1	2	7	0	3	X	SI	SI	SI		* Expansión Hospitalaria (Patio central) * Establece SCI * Instalación de ACV * Triaje para realizar traslados y referencias de víctimas	TETRA	Afectado Emergencia, hospitalización y cirugía
	X	HOSPITAL VICOT LARCO HERRERA													CORREO	
	X	HOSPITAL SANTA ROSA	20	10	2	58	18	10	X	50%	50%	NO	50%	* Establece SCI	TETRA	
5 C	X	INEN	21	-	2	10	-	-	X	SI	SI			* Expansión hospitalaria * Establece SCI	TETRA	
	X	INSN SAN BORJA	20	0	0	35	0	0			SI		SI	* Expansión hospitalaria (área externa del EE.SS.) * Establece SCI	TETRA	Afectado UCI, auditorio y hospitalización
	X	HIPOLITO UNANUE	10	1	20	18	-	15	X	95%	100%	85%		* Expansión hospitalaria * Establece SCI	VHF	Pacientes operados en el Shelter
	X	INSTITUTO NACIONAL MATERNO PERINATAL	9	1	0	-	-	-		SI	SI	SI	SI	* Establece SCI	TETRA	Afectado hospitalización
	X	HOSPITAL NACIONAL DOS DE MAYO	-	-	-	-	10	300	X	NO	NO	SI	SI	* Expansión hospitalaria	TETRA	Evacuación de pacientes, UCI, Emergencia inoperativos.
	X	INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS NEUROLÓGICO	80	-	10	-	-	-		SI	SI	SI	NO	* Expansión hospitalaria	VHF	
	X	HOSPITAL SAN BARTOLOMÉ	20	5	-	10	-	-	X	100%	100%	50%	80%	* Expansión hospitalaria * Establece SCI	VHF	Se produjo amago de incendio



PERÚ

Ministerio de Salud

Dirección General de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Nacional en Salud

## DECENIO DE LA IGUALDAD DE OPORTUNIDADES PARA MUJERES Y HOMBRES

"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

5 D	X		INSTITUTO NACIONAL DE REHABILITACIÓN	7	5	0	0	0	0		X		NO	NO	SI	SI	* Establece SCI	TETRA	Evacuación de pacientes.
	X		HOSPITAL DE EMERGENCIAS JOSÉ CASIMIRO ULLOA															TETRA	
		X	HOSPITAL LAS PALMAS	0	0	0	84	10	0				SI	SI	SI	SI	* Expansión hospitalaria (en línea de vuelo) * Establece SCI	TETRA	Cuenta con grupo electrógeno y tanques de agua.
6A		X	HOSPITAL DE VITARTE	-	-	-	75	-	-		X		SI	SI			* Establece SCI	TETRA	Se produjo amago de incendio
	X		HOSPITAL HERMILIO VALDIZÁN	15-	30	4	7	30	4		X		50%	100%		NO	* Expansión hospitalaria * Establece SCI	VHF	Dispone logística para las 06 horas post evento.
6B	X		HOSPITAL MARIA AUXILIADORA	18	40	24	100	10	30		X		50%	50%	NO	30%	* Expansión hospitalaria * Establece SCI	TETRA	Dispone logística para las 08 horas post evento.
		X	HOSPITAL VILLA EL SALVADOR	1	0	0	23	0	0				NO	NO	NO	NO	* Expansión hospitalaria * Establece SCI	TETRA	Lograron restablecer sus servicios a los 30 minutos post sismo.
		X	CLINICA MONTEFIORI	6	-	-	4	-	-		X		SI	NO	NO	NO	* Establece SCI	VHF	Realizan evacuación
<b>TOTAL</b>	<b>14</b>	<b>10</b>	<b>26</b>	<b>308</b>	<b>129</b>	<b>114</b>	<b>1100</b>	<b>188</b>	<b>506</b>	<b>1</b>	<b>14</b>	<b>2</b>							

**Anexo N°02**  
**Cuadro N°02: Reporte rápido de la afectación de DIRESAS/ GERESAS**

REGION	PERSONAL DE SALUD			NO PERSONAL DE SALUD			OPERATIVIDAD			SERVICIO BÁSICOS				ACCIONES	OTROS	MEDIO DE REPORTE
	LESIONADOS	FALLECIDOS	DESAPARECIDOS	LESIONADOS	FALLECIDOS	DESAPARECIDOS	NO AFECTADO	AFECTADO	INOPERATIVO	AGUA	ENERGÍA ELÉCTRICA	GAS MEDICINAL	COMUNICACIONES			
TUMBES	80	20	5	50	10	18	15	17	10	SI	SI	SI	SI	* Expansión Hospitalaria * Establece SCI	* Carpas * Camillas de 50 a 100	HF
LA LIBERTAD	15	2	0	2	0	0										HF
PIURA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SI	SI	SI	SI	* Expansión Hospitalaria (Carpas y módulos)	* Módulos y Carpas	Correo
CALLAO	1	-	-	-	-	-	-	-	-				NO	* Expansión Hospitalaria * No Establece SCI		TETRA
ANCASH	539	4	3	124	5	4	35	13	6	52%	78%	35%	46%	* Establece SCI	* 35 camas * Colchones * Alimentos	HF
LIMA PROVINCIAS HOSPITAL LAURA ESTHER RODRIGUEZ DE SUPE	4	-	5	-	1	7	-	-	1	SI	SI	-	NO	* Expansión hospitalaria * Movilización de 02 brigadas	*Carpas, equipos electrógenos, Puesto Móvil de Avanzada	Correo
ICA HOSPITAL DE PALPA	-	-	-	43	1	0	-	1	-	60%	100%		50%	* Expansión hospitalaria * Establece SCI		HF
<b>TOTAL</b>	<b>635</b>	<b>26</b>	<b>8</b>	<b>176</b>	<b>15</b>	<b>22</b>	<b>50</b>	<b>31</b>	<b>17</b>							





PERÚ

Ministerio de Salud

Dirección General de Gestión del Riesgo de Desastres y Defensa Nacional en Salud

DECENIO DE LA IGUALDAD DE OPORTUNIDADES PARA MUJERES Y HOMBRES

"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

Anexo N°03
Cuadro N°03: Reporte rápido de la afectación de Sedes Administrativas

Table with columns: SEDE, VIDA Y SALUD (PERSONAL DE SALUD, NO PERSONAL DE SALUD), OPERATIVIDAD, SERVICIO BÁSICOS, ACCIONES, REQUERIMIENTOS (MEDICAMENTOS E INSUMOS MÉDICOS, OTROS), MEDIO DE REPORTE. Rows include CDC, DIRIS LIMA CENTRO, and a TOTAL row.



### Anexo N°04

#### Cuadro N°04: Requerimientos nacional

HOSPITALES	REQUERIMIENTOS		
	MEDICAMENTOS E INSUMOS MÉDICOS	PERSONAL DE SALUD	OTROS
HOSPITAL CARLOS LANFRANCO LA HOZ	-	-	* Cisterna de agua
HOSPITAL CAYETANO HEREDIA	* Cl Na 0.9% * Ketorolaco * O2 * Vendas	* Traumatólogos * Médicos emergenciólogos * Enfermeros	* Grupo electrógeno
HOSPITAL SERGIO BERNALES	* Cl Na 0.9% * Ketorolaco * Equipos de venoclisis	* Médicos traumatólogos #01 * Neurocirujano #01 * Médico Cirujano de tórax #01 * Enfermeras #10	* Carpas * Grupo electrógeno
I.N. SALUD MENTAL HYDEYO NOGUCHI	* Medicamentos * Sillas de ruedas		* Grupo electrógeno * Cisterna de agua * Camillas
HOSPITAL ARZOBISPO LOAYZA	* O2 * Coche de paro	* Médicos traumatólogos #10 * Médicos emergenciólogos #15 * Médicos Cirujanos #10 * Médicos pediatras #05 * Enfermeras #20	* Grupo electrógeno #3 * Agua * PNP
INSTITUTO NACIONAL DE OFTALMOLOGÍA		* Médicos intensivistas #02	
HOSPITAL SANTA ROSA	* Medicamentos	* Médicos generales #10 * Médicos Emergenciólogos #05 * Enfermeros #20 * Técnicos #15	* Grupo electrógeno
INEN			* Grupo electrógeno #3
INSN SAN BORJA		* Médicos neurocirujanos #02 * Médicos Intensivistas #05 * Médicos traumatólogos #04 * Enfermeros #10 * Técnicos #08	* Grupo electrógeno
HIPOLITO UNANUE	* Gas medicinal * Cl Na 0.9 % #200		* Grupo electrógeno
INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS NEUROLÓGICO			* Personal bombero para búsqueda y rescate.
HOSPITAL SAN BARTOLOMÉ	* Cl Na 0.9 % #30 * Yesos #30	* Médico traumatólogo #01 * Médico cirujano #01	* Cisterna de Agua
HOSPITAL LAS PALMAS		* Médicos emergenciólogos #08 * Médicos cirujanas #18	



		* Médicos traumatólogos #08 * Médicos pediatras #03	
<b>HOSPITAL DE VITARTE</b>	* Diclofenaco #80 * Cl Na 0.9% #30 * Equipos de venoclisis #30 * Abovat 18 #30 * Gasas estériles # 50	* Médicos traumatólogos	
<b>HOSPITAL HERMILO VALDIZÁN</b>	* Cl Na 0.9% #50 * Antibióticos		* Cisterna de Agua
<b>HOSPITAL MARIA AUXILIADORA</b>	Medicamentos	* Médico traumatólogo # 08 * Médico neuro cirujano # 04 * Médico cirujano pediátrico # 04 * Médicos internistas # 04 * Médicos anestesiólogos # 10 * Médicos emergenciólogos # 10 * Médicos cirujanos #10	* Cisterna de Agua * Combustible #50 galones * Carpas * PNP
<b>TUMBES</b>	*Medicamentos	* Personal de Salud * Brigadistas	
<b>PIURA</b>	* Medicamentos en general	* EMT tipo 1 tipo 2 * Medicos * Enfermeras * Obstetricas * Psicologos * Tec.de enfermería	
<b>ANCASH</b>	*Cloruro de Sodio * Ibuprofeno * Tramadol * Dextrosa * Atropina * Diclofenaco * Amoxicilina	* 03 brigadas * 07 enfermeras * 05 traumatólogos * 13 tec de enfermería	
<b>LIMA PROVINICAS</b> HOSPITAL LAURA ESTHER RODRIGUEZ DE SUPE	*Maletines de abordaje implementados	*Brigadistas de salud	
<b>ICA</b> HOSPITAL DE PALPA	Medicamentos		
<b>CDC</b>	*Medicamentos	* Grupo electrógeno para funcionamiento de servidores informáticos	
<b>DIRIS LIMA CENTRO</b>	* Analgésicos * Inyectables * Kit de trauma	* 03 camillas * 04 tablas rígidas * 30 raciones * 08 galones combustible para grupo electrógeno * Radio mochila portátil	