

# COEN INFORMA

**PREVENCIÓN  
EN ACCIÓN**

CENTRO DE OPERACIONES  
DE EMERGENCIA NACIONAL

SEGUNDO BOLETÍN N° 326/ 21-JULIO-2017 / HORA: 4:00 PM

## Última información

### ✓ **Nueve heridos y dos establecimientos de salud afectados dejó sismo de 6.3 en Arequipa**

Nueve personas heridas dejó, hasta el momento, el sismo de 6.3 de magnitud local ocurrido en Arequipa, el pasado 17 de julio, informó el INDECI al **COEN DEFENSA**.

Del total de lesionados, cinco pertenecen a la provincia de Caravelí, de los cuales dos son del distrito de Chala, dos de Caravelí y uno de Atico, mientras que otros tres son del distrito de Ocoña, provincia de Camaná, y uno pertenece al distrito de Chuquibamba, provincia de Condesuyos.

El movimiento telúrico también produjo daños en dos establecimientos de salud ubicados en la provincia de Parinacochas, departamento de Ayacucho. Uno de ellos pertenece al distrito de Puyo y el otro a la localidad de Puyusca.

En tanto, 17 kilómetros de carreteras fueron afectados por el sismo, 15 de los cuales están ubicados en el distrito de Atico, provincia de Caravelí, en Arequipa, mientras que los dos restantes están situados en el distrito de Chuquibamba, provincia de Condesuyos, en Ayacucho.

En Arequipa, el deslizamiento de rocas, producido por el movimiento telúrico, afecta el tramo Atico – Ocoña, entre los kilómetros 719 – 735. También se encuentra afectada en esta región la vía que une las localidades de San Juan de Chorunga y Urasqui, situado en el distrito de Río Grande. A su vez, en Ayacucho se encuentra afectado el tramo Cora Cora (Ayacucho) - Yauca (Arequipa) de la carretera Longitudinal.

Por su parte, según INDECI, la telefonía celular en los distritos de Atico y Cora Cora también fue afectada por el sismo.

Finalmente, el Centro de Operaciones de Emergencia Regional de Arequipa (COER- Arequipa) informó que se entregaron 1,500 raciones de alimentos a las personas afectadas en la carretera Atico – Ocoña.



Accede a nuestra central  
de emergencias marcando



**105**

# COEN INFORMA

**PREVENCIÓN  
EN ACCIÓN**

CENTRO DE OPERACIONES  
DE EMERGENCIA NACIONAL

## V. EVALUACIÓN PRELIMINAR DE DAÑOS:

ACTUALIZADO AL 21 DE JULIO DE 2017, A LAS 07:00 HORAS

UBICACIÓN	VIDA Y SALUD		VIVIENDAS Y LOCALES	TRANSPORTES	
	PERSONAS FALLECIDAS (**)	PERSONAS HERIDAS (*)	EE.SS. AFECTADOS	TRAMOS CARRETERAS AFECTADAS (Km)(***)	TELEFONIA CELULAR
DPTO. AREQUIPA	1	9		17	
PROV. CAMANÁ	1	3			
DISTR. OCOÑA	1	3			
PROV. CARAVELÍ		5		15	
DISTR. CARAVELÍ		2			
DISTR. ATICO		1		15	X
DISTR. CHALA		2			
PROV. CONDESUYOS		1		2	
DISTR. CHUQUIBAMBA		1		2	
DPTO. AYACUCHO			2		
PROV. PARINACOCNAS			2		
DISTR. PUYO			1		
DISTR. PUYUSCA			1		
DISTR. CORA CORA				X	X
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>17</b>	

**Nota:** En proceso de evaluación.

(\*) Información brindada por el COE MINSa.

(\*\*) Las Circunstancia de la muerte de la persona fallecida se encuentra en investigación, no se descarta que esta persona haya sido víctima de la caída de rocas en la zona La Planchada.

(\*\*\*) Deslizamiento de rocas en la carretera Atico – Ocoña, entre los kilómetros 719 – 735; carretera longitudinal Cora Cora (Ayacucho) - Yauca (Arequipa) y carretera que une las localidades de San Juan de Churunga, Quit y Huca en el distrito de Río Grande.

**Fuente:** -Dirección Desconcentrada INDECI – Arequipa  
-Dirección Desconcentrada INDECI – Ayacucho  
-Alcalde del Distrito de Río Grande.  
-Centro de Operaciones de Emergencia del Ministerio de Salud

### ✓ 58 provincias de la sierra sur se verán afectadas por el descenso de temperaturas nocturnas

Cincuenta y ocho (58) provincias de ocho departamentos del país se verán afectadas por el descenso de las temperaturas mínimas nocturnas en la sierra sur, durante la madrugada del domingo 23 y el lunes 24 de julio, informó el SENAMHI al **Centro de Operaciones de Emergencia Nacional del Ministerio de Defensa (COEN- DEFENSA)**.

Los valores más bajos se presentarán durante las primeras horas del lunes 24, en localidades ubicadas por encima de los 4 mil metros sobre el nivel del mar de los departamentos de Arequipa, Moquegua, Tacna y sur de Puno con temperaturas mínimas cercanas a los -21°C.

Durante esos días se presentarán condiciones de cielo despejado. Además, se espera el incremento del viento en la sierra sur los días 22 y 23 de julio, con ráfagas de hasta 40 kilómetros por hora.

Las provincias que serían afectadas por este fenómeno climatológico son **Abancay, Andahuaylas, Antabamba, Aymaraes, Chincheros, Cotabambas y Grau (Apurímac); Arequipa, Castilla, Caylloma, Condesuyos y La Unión (Arequipa); Cangallo, Huamanga,**

# COEN INFORMA

**PREVENCIÓN  
EN ACCIÓN**

CENTRO DE OPERACIONES  
DE EMERGENCIA NACIONAL

Huanca Sancos, Lucanas, Parinacochas, Paucar del Sara Sara, Sucre, Víctor Fajardo y Vilcashuamán (Ayacucho).

También figuran Acomayo, Anta, Canas, Calca, Canchis, Chumbivilcas, Cusco, Espinar, La Convención, Paruro, Paucartambo, Quispicanchi y Urubamba (Cusco); Acobamba, Angaraes, Castrovirreyna, Huancavelica, Huaytará y Tayacaja (Huancavelica); General Sánchez Cerro y Mariscal Nieto (Moquegua).

Completan la lista las provincias de Azángaro, Carabaya, Chucuito, El Collao, Huancané, Lampa, Melgar, Moho, Puno, San Antonio de Putina, San Román, Sandia y Yunguyo (Puno), así como Candarave, Tacna y Tarata (Tacna).

Inicio del evento: Sábado , 22 de Julio de 2017 a las 12:00 horas (hora local)

Fin del evento: Lunes , 24 de Julio de 2017 a las 06:00 horas (hora local)

Periodo de vigencia del aviso: **42 horas**



## NIVELES DE PELIGRO

### NIVEL 1

No es necesario tomar precauciones especiales.

### NIVEL 2

Sea prudente si realiza actividades al aire libre que puedan acarrear riesgos en caso de mal tiempo, pueden ocurrir fenómenos meteorológicos peligrosos que sin embargo son normales en esta región. Manténgase al corriente del desarrollo de la situación meteorológica.

### NIVEL 3

Se predicen fenómenos meteorológicos peligrosos. Manténgase al corriente del desarrollo de la situación y cumpla los consejos e instrucciones dados por las autoridades.

### NIVEL 4

Sea extremadamente precavido; se predicen fenómenos meteorológicos de gran magnitud. Este al corriente en todo momento del desarrollo de la situación y cumpla los consejos e instrucciones dados por las autoridades.

✓ **Distritos de Tacna, Arequipa y Puno registraron las temperaturas más bajas del país**

Los distritos de **Tarata (Tacna), Yanahuara (Arequipa) y Mazocruz (Puno)**, registraron las temperaturas más bajas a nivel nacional, alcanzando un valor mínimo de **-16.9, -16.3 y -12.8**



COENPeru



@COENPeru

Accede a nuestra central  
de emergencias marcando



**105**

# COEN INFORMA

**PREVENCIÓN  
EN ACCIÓN**

CENTRO DE OPERACIONES  
DE EMERGENCIA NACIONAL

**grados centígrados**, respectivamente, informó el SENAMHI al Centro de Operaciones de Emergencia Nacional del Ministerio de Defensa (COEN- DEFENSA).

Por su parte, el distrito de **Palca (Tacna)**, presentó una temperatura mínima de **-12.6°C**, mientras que **Capaso (Puno)** reportó un valor mínimo de **-12.2°C**.

Asimismo, otras localidades del sur del país que alcanzaron temperaturas menores a los 10 grados bajo cero son los distritos de **Susapaya (Tacna)** con **-11.7°C**, **Crucero (Puno)** con **-11.3°C**, **Pampahuta (Puno)** con **-10.8°C** y **Chuquibambilla (Puno)** con **-10.5°C**.

En tanto, los distritos de **Junín** y **Yanacancha**, ubicados en el departamento de Junín, registraron las temperaturas más baja de esta zona alcanzando **-8.2°C**, mientras que el distrito de **Santa Rosa de Saco, también en Junín**, reportó una temperatura mínima de **-4.9 grados centígrados**.

Otras localidades del centro que soportaron temperaturas bajo cero son **Chaupimarca (Pasco)** y **Jauja (Junín)**, ambos con **-4.6°C**.

Finalmente, en el norte, el distrito de **Encañada**, de la provincia y departamento de **Cajamarca**, alcanzó un valor mínimo de **-1.4°C (estación La Encañada)**, siendo la más baja de esa parte del país.

En ese mismo departamento se reportaron las temperaturas más bajas del norte del país, sobre todo en los distritos de **Cajamarca** y **Jesús**, que alcanzaron temperaturas mínimas de **-0.9 y 3 grados centígrados**, respectivamente.

✓ **Friaje en la selva: Distrito de San Ramón (Loreto) soportó una noche “extremadamente fría”**

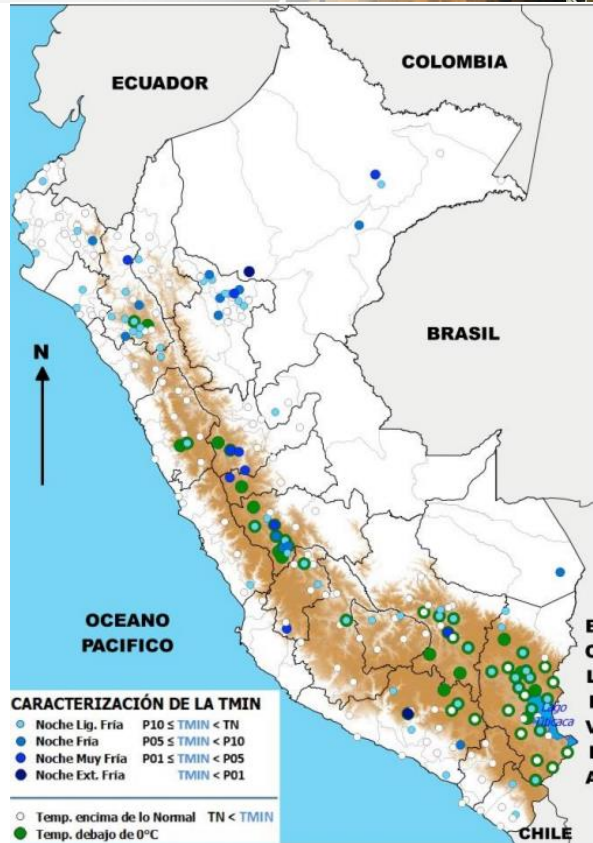
El distrito de **San Ramón**, ubicado en el departamento de **Loreto**, soportó una noche “**extremadamente fría**” al registrar una temperatura mínima de **17 grados centígrados**. Esa misma condición se reportó en el distrito de **Pampacolca (Arequipa)**, que alcanzó un mínimo valor de **-1°C**.

Por su parte, los distritos de **Jaén (Cajamarca)**, **Acomayo (Cusco)**, **Santiago de Chocorvos (Huancavelica)**, así como **San Rafael, Canchan y Jacas Chico (Huánuco)**, soportaron una noche “**muy fría**”, al alcanzar cada una un mínimo valor de **15, -2.5, 7.2, 2.8, 5.6 y -2.4 grados centígrados**, respectivamente.

# COEN INFORMA

**PREVENCIÓN  
EN ACCIÓN**

CENTRO DE OPERACIONES  
DE EMERGENCIA NACIONAL



## Pronósticos del tiempo según SENAMHI

- ✓ Desde el norte hasta el sur de la sierra se presenta cielo despejado. Se espera que estas condiciones continúen en las próximas horas.
- ✓ En Lima, el cielo se presenta nublado, con una temperatura de 19°C y una humedad relativa de 73%.

## Recomendaciones

El Centro de Operaciones de Emergencia Nacional te brinda una serie de recomendaciones ante la ocurrencia de bajas temperaturas:

- ✓ Infórmate a través de los medios de comunicación del pronóstico del tiempo



Accede a nuestra central  
de emergencias marcando



**105**

# COEN INFORMA

**PREVENCIÓN  
EN ACCIÓN**

CENTRO DE OPERACIONES  
DE EMERGENCIA NACIONAL

- ✓ Almacena alimentos no perecibles, agua hervida en botellas, leña o carbón para cocinar o generar calor en las noches.
- ✓ Ten a la mano una radio a pilas, lamparines, linterna, fósforos, velas y un botiquín de primeros auxilios.
- ✓ Ten disponible ropa de abrigo como mantas, pasamontañas, ponchos y otras prendas para protegerte del frío.
- ✓ Si tienes sembríos, cubre el suelo de tu chacra con sulfato potásico o manganeso y rastrojo para endurecer las plantas.
- ✓ Prepara pequeños invernaderos con maderas y plástico alrededor de las plantas para protegerlas del frío intenso.
- ✓ No dejes a los animales a la intemperie. Prepara un cobertizo y almacena leña para encender fogatas y combatir el frío.
- ✓ Si alguien es afectado por las bajas temperaturas, deberá generar más calor en su cuerpo, beber líquidos calientes y solicitar atención médica si el malestar persiste.
- ✓ Evita el cambio brusco de temperatura. Cúbrete la cabeza, el rostro y la boca para evitar el ingreso de aire frío a los pulmones. Usa varias frazadas para dormir.
- ✓ Consume azúcar, grasas, papa, maca y otros productos propios de la zona con alta caloría y carbohidratos, para incrementar la capacidad de resistencia al frío.
- ✓ Al dormir no dejes encendidas velas o lámparas.
- ✓ Sólo en caso de emergencia dirígete hacia un refugio temporal habilitado por las autoridades.
- ✓ Colabora con el Comité de Defensa Civil de tu distrito, que preside el Alcalde, en la tarea de ayudar a las personas que puedan ser afectadas por el frío y apoya en las labores de rehabilitación de tierras de cultivo, pastos y ganado.

## Cifras a nivel nacional

### ✓ Más de 700 afectados deja friaje en departamento de Madre de Dios

Un total de 762 personas resultaron afectadas, desde el 30 de mayo hasta el 17 de julio, por el descenso de la temperatura (friaie) en el departamento de Madre de Dios, informó el INDECI al **COEN DEFENSA**.

De esta cifra, 442 pertenecen al distrito de Tambopata, mientras que 200 son de Fitzcarrald y los 120 restantes pertenecen al distrito de Madre de Dios, provincia de Manu.

En tanto, la Municipalidad Distrital de Madre Dios entregó, hasta el momento, 82 colchones y 82 frazadas a los pobladores afectados por el friaje en esta localidad selvática.

# COEN INFORMA

**PREVENCIÓN  
EN ACCIÓN**

CENTRO DE OPERACIONES  
DE EMERGENCIA NACIONAL

## V. EVALUACIÓN DE DAÑOS:

ACTUALIZADO AL 17 DE JULIO DE 2017, A LAS 16:00 HORAS

UBICACIÓN	VIDA Y SALUD
	PERSONAS AFECTADAS
DPTO. MADRE DE DIOS	762
PROV. TAMBOPATA	
DISTR. TAMBOPATA	442
PROV. MANU	
DISTR. MADRE DE DIOS	120
DISTR. FITZCARRALD	200

Fuente: SINPAD.

## Estado en acción

- ✓ **Plan Nacional ante las Heladas y el Friaaje 2017 "Antes Perú"**
- ❖ **Gobierno Regional de Tacna entrega kits de ayuda a familias afectadas por lluvias y bajas temperaturas en zona de Viñani**

El Gobierno Regional de Tacna entregó más de 350 kits de ayuda para cerca de cien familias que fueron afectadas por las lluvias y bajas temperaturas en la zona de Viñani, ubicada en el distrito Gregorio Albarracín, provincia y departamento de Tacna.

El apoyo consistente en frazadas, calaminas y ropa de abrigo fue canalizado a través de la Oficina de Defensa Nacional y destinado para la atención de las viviendas que vienen soportando las persistentes precipitaciones que se registran en esta región.

La focalización de zonas afectadas por las precipitaciones no solo está en el distrito de Gregorio Albarracín sino también en Ciudad Nueva. En tanto, hoy se concluyó con los estudios para determinar el número de afectados en el cono norte de la ciudad de Tacna a fin de gestionar la ayuda humanitaria correspondiente.

# COEN INFORMA

**PREVENCIÓN  
EN ACCIÓN**

CENTRO DE OPERACIONES  
DE EMERGENCIA NACIONAL



## ✓ **Damnificados por lluvias**

### ❖ **Gobierno Regional de Puno obtuvo autorización para acceso a imágenes satelitales de PERÚ - SAT**

El Gobierno Regional de Puno, a través de la Sub Gerencia de Defensa Nacional y Civil, obtuvo la autorización para el acceso y obtención de imágenes satelitales de PERÚ SAT-1, administrado por la Comisión Nacional de Investigación y Desarrollo Aeroespacial (CONIDA), a fin de utilizarlas en los trabajos en Gestión del Riesgo de Desastres, minería, agricultura y en otras áreas.

La administración para acceder a las imágenes de PERÚ SAT -1, estará a cargo del Centro de Operaciones de Emergencia Regional (COER PUNO), cuyo personal fue capacitado en el Centro Nacional de Operaciones de Imágenes Satelitales (CNOIS) para que se efectúen los requerimientos de las imágenes satelitales.

### ❖ **Gobierno Regional de Piura coordinó con autoridades municipales el levantamiento de observaciones de proyectos de la reconstrucción**

Integrantes del equipo técnico del Plan de Reconstrucción del Gobierno Regional Piura y de las municipalidades que conforman la provincia de Sechura, como Bernal, Bellavista, Rinconada, Cristo Nos Valga y Vice, se reunieron para ultimar detalles sobre el envío del formato con el levantamiento de observaciones, las mismas que serán alcanzadas la próxima semana a la Autoridad para la Reconstrucción con Cambios (ARC).

Los funcionarios vienen canalizando el pedido de los distritos de acuerdo a sus necesidades recibiendo propuestas sobre vías de comunicación, alcantarillado, sistemas de drenaje y de educación.

En tanto, se realizaron las observaciones a las propuestas para que las municipalidades las levanten, a fin de que estas sean priorizadas. Además, se entregaron las pautas para la elaboración del informe que se presentará a la Autoridad para la Reconstrucción en base a los lineamientos aprobados el pasado 8 de julio pasado.

Las municipalidades tienen hasta el lunes 24 para alcanzar de manera definitiva el formato de levantamiento de observaciones al Gobierno Regional Piura, y este último remitirá el miércoles 26 de julio el informe definitivo a la Autoridad para la Reconstrucción con Cambios.



# COEN INFORMA

**PREVENCIÓN  
EN ACCIÓN**

CENTRO DE OPERACIONES  
DE EMERGENCIA NACIONAL

## ❖ **La Libertad: Cerca de 4 mil familias damnificadas por el Niño Costero contarán con módulos de vivienda en tres meses**

Un total de 3,800 familias damnificadas durante el Fenómeno El Niño Costero contarán en tres meses con módulos temporales de vivienda prefabricada y servicios fundamentales, como luz, agua y desagüe, estimó el Gobierno Regional de La Libertad.

Actualmente existen 1,300 familias refugiados en albergues instalados en este departamento norteño, mientras que otras 2,500 necesitan una vivienda temporal tras los desastres naturales. Se espera que la próxima llegue un nuevo lote de más de mil módulos y que en el plazo antes citado todos los damnificados puedan tener sus servicios y casas prefabricadas.

La ciudad de Trujillo cuenta hasta el momento con 175 módulos, de los cuales 80 están en El Milagro, 65 en Víctor Larco y 30 en La Esperanza. Estos módulos de vivienda tienen un área de 19.50 m<sup>2</sup> y están fabricados con paneles de madera revestidos con placa de fibrocemento, piso y puerta de madera y cuentan con 5 ventanas.