

**COEN**  
**DEFENSA**CENTRO DE  
OPERACIONES DE  
EMERGENCIA NACIONAL

PRIMER BOLETÍN N° 563/ 17-NOVIEMBRE-2017 / HORA: 11:00 AM

## Última información

---

### ✓ **Huánuco: Lluvias intensas se vienen presentando desde anoche en Tingo María**

La ocurrencia de intensas precipitaciones que se iniciaron desde la noche de ayer, aún continúan en la ciudad de Tingo María, en la región Huánuco, informó el SENAMHI al **Centro de Operaciones de Emergencia Nacional del Ministerio de Defensa (COEN DEFENSA)**.

El Instituto Nacional de Defensa Civil (INDECI) Huánuco se encuentra monitoreando la zona para verificar la ocurrencia de alguna afectación, lo mismo que los Centros de Operaciones de Emergencia de los sectores Vivienda, Transportes, Educación y Salud.

Sin embargo, las clases han sido suspendidas en la Institución Educativa N° 33032 de la Unidad de Gestión Educativa (UGEL) Leoncio Prado, del distrito de Rupa Rupa, debido a que las vías de acceso a ese centro se encuentran interrumpidas por la presencia de agua.

Por su parte, personal policial del Escuadrón de Emergencia de la ciudad de Tingo María se encuentra patrullando la zona de precipitación a fin de atender cualquier emergencia que podría presentarse.

La estación Tingo María del SENAMHI, en el monitoreo diario que realiza respecto a las precipitaciones, presentó esta mañana un acumulado pluvial de 103.5 mm hasta las 7 de la mañana de hoy, un valor muy superior a la registrada en la víspera, que alcanzó 11.6 mm por día.

### ✓ **Lluvias fuertes con tormentas se espera en diez regiones desde este mediodía hasta la medianoche**

Entre el mediodía de hoy y la medianoche, existe una alta probabilidad de la ocurrencia de lluvias de moderada a fuerte intensidad, las mismas que vendrían acompañadas de descargas eléctricas y ráfagas de viento, informó el SENAMHI al COEN DEFENSA.

De acuerdo a esta institución, dichas precipitaciones alcanzarían el nivel 4 y afectarían a los departamentos de San Martín, Huánuco, Pasco, Ucayali, Cusco, Madre de Dios, Puno, Junín, Amazonas y Loreto.

El SENAMHI pidió a los moradores de estas regiones a tomar precauciones debido al evento climatológico de gran magnitud que se presentaría en las próximas horas.

# COEN DEFENSA

CENTRO DE OPERACIONES DE EMERGENCIA NACIONAL

LLUVIA Y TORMENTAS ENTRE LAS 12:00 Y LAS 00:00 h.

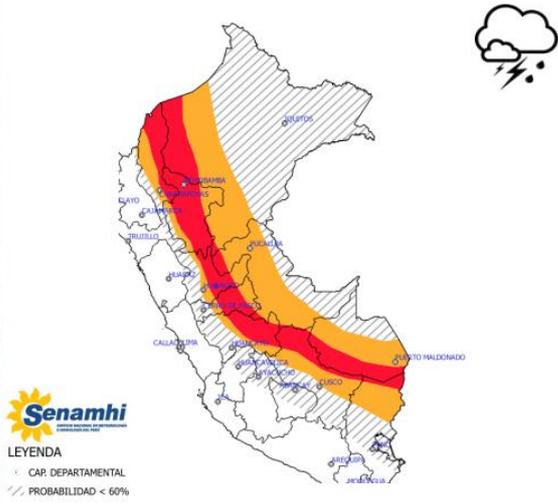
NIVEL 4

**PROBABILIDAD MUY ALTA (60-79%)**

FENÓMENOS ESPERADOS:

- Lluvias de moderada a fuerte intensidad.
- Ráfagas de viento y descargas eléctricas.

DEPARTAMENTOS
SAN MARTÍN
HUANUCO
PISCO
UCAYALI
CUSCO
MADRE DE DIOS
PUNO
JUNÍN
AMAZONAS
LORETO



✓ **Nivel de ríos amazónicos continúan con tendencia ascendente tras presencia de lluvias intensas en la selva**

El nivel de los principales ríos amazónicos viene incrementándose en los últimos días debido a las constantes precipitaciones que vienen ocurriendo en la selva peruana, logrando alcanzar una tendencia ascendente respecto a días anteriores, informó el SENAMHI al Centro de Operaciones de Emergencia Nacional del Ministerio de Defensa (COEN DEFENSA).

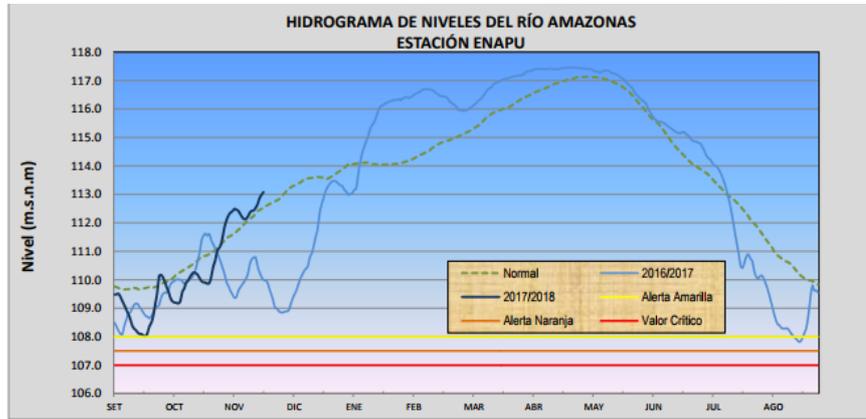
La Dirección Zonal 8 de esa institución dio cuenta que el nivel del **río Amazonas, en la estación H. Enapu Perú, alcanzó hoy 113.08 metros sobre el nivel del mar**. En la víspera había registrado **112.98 m.s.n.m.**

Asimismo, el **río Marañón, en su cuenca baja, reportó hoy 121.39 m.s.n.m. en la estación H- San Regis**, cuando el día anterior había alcanzado **121.28 m.s.n.m.** En tanto, el **río Ucayali, en la estación H- Requena, registró hoy 124.16**. Ayer, en esta misma estación, alcanzó **123.95 m.s.n.m.**

Finalmente, **el río Napo, en la estación H- Bellavista Mazán, alcanzó esta mañana un nivel de 88.25 m.s.n.m.** En la víspera, este río había alcanzado **88.15 m.s.n.m.**

# COEN DEFENSA

CENTRO DE OPERACIONES DE EMERGENCIA NACIONAL



CUENCA	ESTACION	NIVELES DE AGUA DE AYER (m.s.n.m.)					NIVELES DE AGUA DE HOY (m.s.n.m.)				
		Nivel Diario (6:00 am)	Normal Diario	Anomalia (%)	Min.	Max.	Nivel Diario (6:00 am)	Normal Diario	Anomalia (%)	Min.	Max.
Amazonas	ENAPU	112.98	112.49	0.43	112.49	115.19	113.08	112.52	0.50	112.52	115.28

FUENTE: Dirección Zonal 8 - SENAMHI

## ✓ Tumbes: Sismo de 5.2 grados remeció esta mañana distrito de Zorritos

Un movimiento telúrico de 5.2 grados de magnitud local se registró esta mañana en el distrito de Zorritos, de la provincia de Contralmirante Villar, en el departamento de Tumbes, informó el Instituto Geofísico del Perú (IGP) al COE DEFENSA.

El evento sísmico se presentó a las 08:40 am a 119 kilómetros al noroeste de Zorritos, y a 18 km. de profundidad. De acuerdo al IGP, este sismo alcanzó intensidad II y fue percibido leve por la población. No se reportaron daños materiales ni personales.

### ÚLTIMO SISMO

Siganos

REPORTE SÍSMICO N° 323 MAPAS TEMÁTICOS

Fecha	17/11/2017
Hora Local	08:40:37
Magnitud (ML)	5.2
Referencia (Mar)	119 Km NO de Zorritos-Tumbes
Latitud (°)	-03.20
Longitud (°)	-81.63
Profundidad (km)	24
Intensidad (MM)	II Zarumilla

Rango de Magnitud

- < 4.5
- entre 4.5 y 6.0
- > 6.0



# COEN DEFENSA

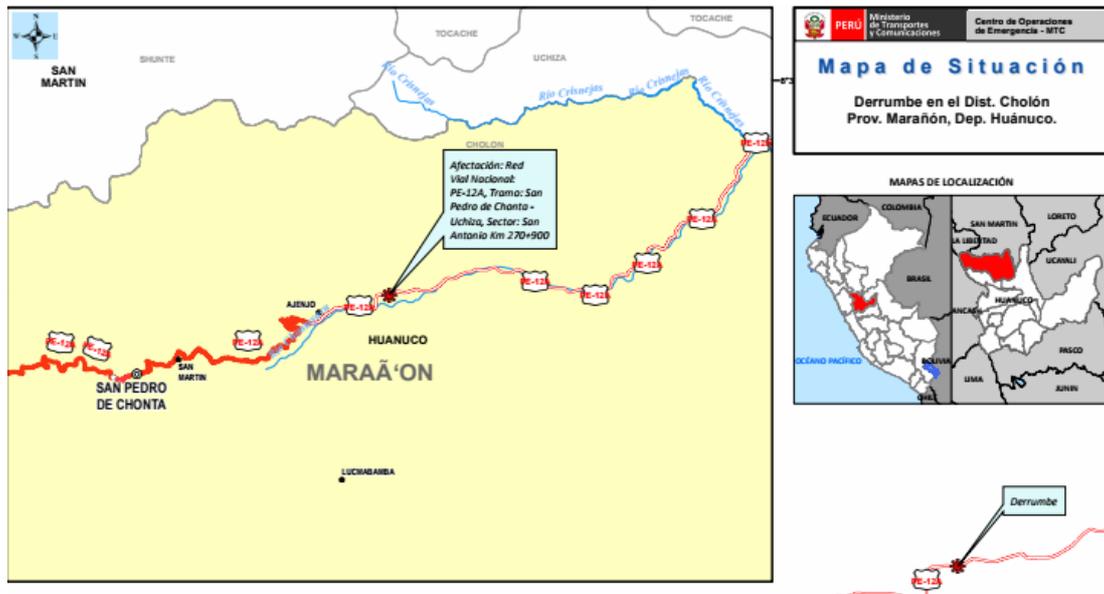
CENTRO DE OPERACIONES DE EMERGENCIA NACIONAL



✓ **Huánuco: Habilitan carril para paso de vehículos en tramo San Pedro de Chonta - Uchiza**

El Centro de Operaciones de Emergencia del Ministerio de Transportes y Comunicaciones (COE MTC) informó sobre la habilitación de un carril para el tránsito normal de vehiculares menores (camioneta y combi), en el tramo: San Pedro de Chonta - Uchiza, sector Pita Km. 270.9, zona que quedó interrumpida tras el derrumbe que se produjo por intensas lluvias.

Personal de Provías Nacional continúa con los trabajos de eliminación lateral del derrumbe con apoyo de maquinaria pesada (un cargador frontal, un volquete y un minicargador). En tanto, el tránsito permanece restringido para vehículos de mayor tamaño (camiones).



## Pronósticos del tiempo según SENAMHI

- ✓ Persiste la lluvia de moderada a fuerte intensidad en las provincias de Padre Abad y Atalaya (Ucayali), así como en Leoncio Prado y Puerto Inca (Huánuco), acompañada de tormentas eléctricas frecuentes.
- ✓ Asimismo, sobre el lado oriental de Loreto, San Martín y Pasco continúa con lluvia moderada.
- ✓ En tanto, en Loreto y San Martín predominan áreas de precipitación moderada con tormentas eléctricas aisladas.

# COEN DEFENSA

CENTRO DE  
OPERACIONES DE  
EMERGENCIA NACIONAL

## ✓ Pronóstico de temperaturas para hoy

- ✓ **En la provincia de Pallasca, departamento de Áncash**, se presentará una máxima temperatura de **18°C** y una mínima de **7°C**. Se registrará cielo nublado parcial a cielo nublado durante el día.
- ✓ **En el departamento de Huánuco, la provincia de Yarowilca**, registrará hoy una temperatura máxima de **14°C** y una mínima de **5°C**. Se pronostica la presencia de cielo nublado variando a cielo nublado parcial hacia el mediodía; por la noche cielo cubierto con lluvia ligera y tormenta.
- ✓ **La provincia de Trujillo, en el departamento de La Libertad**, presentará hoy una temperatura máxima de **21°C** y una mínima de **15°C**, y se registrará cielo nublado en las primeras horas de la mañana variando a cielo con nubes dispersas a cielo nublado parcial durante el día.
- ✓ **En el departamento de Loreto, la provincia de Maynas**, registrará hoy una temperatura máxima de **32°C** y **23°C** como mínima. El pronóstico es la presencia de cielo nublado a cielo nublado parcial con lluvia durante el día.

## Recomendaciones

El Centro de Operaciones de Emergencia Nacional (COEN) te brinda una serie de recomendaciones ante las inundaciones y lluvias intensas.

- ✓ Si tienes una casa con techo de esteras protégelo con plástico o bolsas de cemento, dándole una pendiente para la evacuación de aguas.
- ✓ Si vives cerca de algún cauce, cuenta con sacos de tierra o arena para evitar el ingreso de agua.
- ✓ Mantén la azotea de tu casa despejada y protege el techo con una capa de concreto, con pendiente hacia el ducto de desfogue de agua.
- ✓ Apoya la reubicación de familias ubicadas en las partes bajas o en los cauces de los ríos secos.
- ✓ Es necesario ganar altura lo antes posible y alejarse de los cauces y laderas de los ríos por posibles desbordes o inundaciones.
- ✓ Ten presente que deslizamientos, flujos de lodo y derrumbes pueden acelerarse durante lluvias intensas.
- ✓ Si vas conduciendo, disminuye la velocidad, toma precauciones y no te detengas en zonas donde puede fluir gran cantidad de agua.
- ✓ Con el asesoramiento de las autoridades de Defensa Civil, pueden hacer un dren o canal, con picos y lampas para que el agua de lluvia corra en lo posible por el centro

**COEN**  
**DEFENSA**CENTRO DE  
OPERACIONES DE  
EMERGENCIA NACIONAL

de la calle y no por las fachadas. Si la calle tiene asfalto sólo deja correr el agua de lluvia.

- ✓ No destapes los buzones y protege las tuberías de desagüe.
- ✓ El agua de lluvia con barro no debe entrar en los buzones ni en los desagües de tu casa.
- ✓ No atraveses con tu vehículo ni a pie los tramos inundados.

## Estado en acción

---

### ✓ **Damnificados por lluvias**

#### ❖ **Puno: Comunidades campesinas participan en actividad de conservación de suelos y cosecha ante ocurrencia de lluvias**

Más de 850 pobladores de las comunidades campesinas del distrito Ayapata en Carabaya, construyeron 1500 metros de zanjias de infiltración y 100 diques, como parte del concurso "Tratamiento de Cuencas Altas" organizado por el Ministerio de Agricultura y Riego-MINAGRI, en el marco del plan de conservación de suelos y cosecha de agua.

En la actividad participaron los pobladores de las comunidades campesinas Taype, Taype Cochahuma y Hanac Ayllu, quienes demostraron sus destrezas y habilidades en el armado, calibración y apertura de zanjias de infiltración, que permitirán controlar la erosión del suelo en épocas de lluvias de 15 hectáreas de cultivo.

Las familias campesinas de Hanac Ayllu recibieron 12 palas, 12 picos, 4 carretillas y 12 pares de guantes de cuero como premio al primer puesto.

