



PRIMER BOLETÍN N° 101/ 31-MAR-2017 / HORA: 11:00 AM

## Última información

### Lluvias fuertes y extremas en Piura y Lambayeque

Varias provincias de las regiones **Piura y Lambayeque** soportaron en las últimas 24 horas (entre las 7:00 am de ayer y 7:00 am de hoy) lluvias moderadas y extremas, informó el Servicio Nacional de Meteorología e Hidrografía (SENAMHI).

- ❖ En Piura, el **distrito de Chulucanas**, ubicada en la provincia de Morropón registró 77.8 milímetros de precipitaciones pluviales (estación Puente Ñacara). Las lluvias en este lugar comenzaron aproximadamente a las 5:00 pm de ayer y se prolongaron hasta las 2:00 am de hoy con un pico máximo de 24.2 en solo una hora (8:00 y 9:00 pm). Por su parte, la estación Chulucanas reportó un acumulado de 46.8 milímetros de lluvias.
- ❖ En tanto, el **distrito de Salitral** (estación Salitral) registró **44 milímetros** de precipitaciones pluviales acumuladas en 24 horas. En este lugar, la lluvia comenzó a las 7:00 pm de ayer y continuaron hasta las 3:00 am de hoy, con un pico máximo de 17.9 milímetros en solo una hora (10:00 a 11:00 pm).
- ❖ Mientras tanto, el **distrito de Tambogrande**, ubicada en la provincia de Piura, soportó ocho (08) horas de precipitaciones con un acumulado de **26.9 milímetros**, según reportó la estación Tambogrande del Senamhi. Las lluvias se iniciaron a las 4:00 pm de ayer y se prolongaron hasta la 1:00 am de hoy.
- ❖ En la estación **El Virrey** presentó un acumulado de lluvias de 114.3 milímetros. En este lugar llovió durante **12 horas continuas** (desde las 6:00 pm de ayer hasta las 3:00 am de hoy). El pico máximo se registró entre 7:00 y 8:00 pm que reportó **51.5 milímetros de lluvia en solo hora**, considerada como una precipitación extrema.
- ❖ Similar situación se presentó en el **distrito de Olmos, provincia de Lambayeque, en la región Lambayeque** que registró un acumulado de precipitaciones de 139 milímetros, considerada **como una lluvia extrema**, según reportó la **estación Olmos** del SENAMHI. Las precipitaciones se iniciaron a las 6:00 pm y se prolongaron hasta las 1:00 am con un pico máximo de 40.1 milímetros de precipitaciones en solo una hora (de 7:00 a 8:00 pm).



## ✓ Situación de ríos a nivel nacional

### Situación actual de los ríos de Piura

- ❖ Debido a las persistentes lluvias que continúan cayendo en la región Piura, el caudal del río Piura aumentó en las últimas horas. En la estación Puente Sánchez Cerro (8:00 am) llegó a 1,293 m<sup>3</sup>/s, informó el Centro de Operaciones de Emergencia de Piura (COER PIURA). En tanto, en la estación Tambogrande, registró un caudal de 2,123 m<sup>3</sup>/s mientras en Puente Chulucanas está en 972 m<sup>3</sup>/s. Por su parte, en la estación Puente Ñacara registró un caudal de 886 m<sup>3</sup>/s (6:00 am).
- ❖ El río Chira (Piura) en la estación Poechos Aliviadero llegó a 2,300 m<sup>3</sup>/s.

### Ríos de la selva en alerta roja

- ❖ El río Amazonas, en la estación H- Enapu Perú (Cuenca del Amazonas) alcanzó los 117.20 metros sobre el nivel del mar y se encuentra en ascenso, informó el SENAMHI. Ayer registró un nivel de 117.18 msnm.
- ❖ El río Marañón llegó hoy a 124.52 metros sobre el nivel del mar en la estación Marañón (Cuenca del Bajo Marañón), cifra superior a la reportada ayer que presentó un nivel de 124.50. Está en ascenso.
- ❖ El río Ucayali, en la estación Ucayali (Cuenca Ucayali) presentó un nivel de 132.43 msnm. En tanto, en la estación de la cuenca del Bajo Ucayali llegó a un nivel de 128.93 msnm. Se encuentra en ascenso.

### Ríos en alerta naranja

- ❖ El río Tumbes registró un caudal de 763.26 m<sup>3</sup>/s (09:00 am), en estación El Tigre y tuvo un pico a las 6:00 am de 802.81 m<sup>3</sup>/s. En la estación Cabo Inga llegó a 612.54 m<sup>3</sup>/s. En las últimas horas experimentó un ligero incremento.
- ❖ En Ancash, el río Santa alcanzó los 649 m<sup>3</sup>/s en la estación Condorcerro (6:00 am), informó la Autoridad Nacional del Agua (ANA).
- ❖ En La Libertad, el río Moche llegó a 102 m<sup>3</sup>/s (6:00 am) en la estación Quirihuac del Proyecto Especial Chavimochic, informó la ANA. En las últimas horas ha experimentado un ascenso en su caudal.



- ❖ En Lima, el **río Mala** registró un caudal de 75 m<sup>3</sup>/s (6:00 am) en la estación La Capilla, informó la ANA. Se encuentra en alerta naranja por el incremento de su caudal.
- ❖ Por su parte, el **río Pativilca** presentó un caudal de 108 m<sup>3</sup>/s en la estación Cahua (6:00 am), informó la ANA.

#### Ríos con caudal normal

- ❖ El **río Rímac** (09:00 am) registró un caudal de 42.2 m<sup>3</sup>/s, en la estación Chosica. **Se mantiene estable.**
- ❖ El **río Chancay - Huaral** llegó a 38.77 m<sup>3</sup>/s (09:00 am), en la estación Santo Domingo. **Mantiene un caudal estable.**

## Pronósticos del tiempo según SENAMHI

- ❖ Continúan las lluvias de ligera intensidad en Tumbes, Piura, Lambayeque.
  - ❖ Se prevé que en las próximas horas se precipitaciones pluviales intensas, con descargas eléctricas y ráfagas de viento en las provincias de Ayabaca, Huancabamba y Morropón (Piura) y Lambayeque (Lambayeque); así como en San Ignacio, Jaén y Cutervo, (Cajamarca); Condorcanqui y Bagua (Amazonas) y Alto Amazonas (Loreto).
  - ❖ Se presentan lluvias en la selva alta del departamento de San Martín que viene afectando también a la sierra de La Libertad y Áncash.
  - ❖ En la sierra sur se registran lluvias ligeras con probabilidad de nevadas sobre los 4000 msnm.
  - ❖ Se presenta una tormenta eléctrica en la selva alta de Amazonas y Alto Amazonas.
- ✓ **Pronóstico de precipitaciones (12:00 - 00:00 horas)**
- ❖ Se presentarán lluvias aisladas de moderada a fuerte intensidad, acompañadas de descargas eléctricas en los departamentos de **Piura, Lambayeque, Cajamarca y Tumbes.**

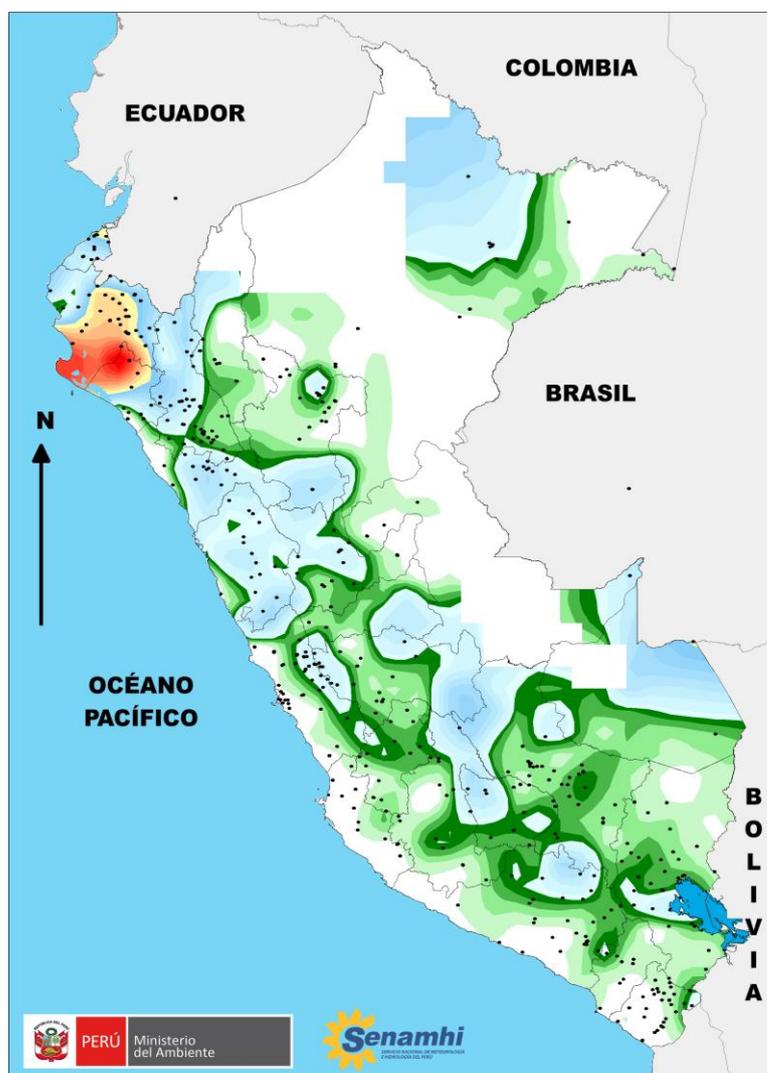
# COEN INFORMA

**PREVENCIÓN  
EN ACCIÓN**

CENTRO DE OPERACIONES  
DE EMERGENCIA NACIONAL



- ❖ Además se producirán precipitaciones pluviales de moderada intensidad con descargas eléctricas y ráfagas de viento en los departamentos de **Loreto, Amazonas, San Martín, Huánuco, Ucayali y Pasco**.
- ❖ Se prevé la ocurrencia de lluvias de ligera a moderada intensidad con descargas eléctricas aisladas en los departamentos de **La Libertad, Áncash, Huánuco, Lima (sierra), Pasco, Junín, Huancavelica, Ayacucho, Apurímac, Cusco, Arequipa, Moquegua, Tacna y Puno**. También se producirán granizo y nevadas en zonas ubicadas por encima de los 4,500 metros sobre el nivel del mar.





### ✓ Temperaturas Tumbes y Chiclayo

- ❖ Tumbes, por su parte, tendrá 30 grados como máximo y 24 como mínimo, con cielo nublado a cielo cubierto durante el día con lluvia moderada por la noche.
- ❖ En Chiclayo, la temperatura máxima será de 31 grados y la mínima de 25. Se pronostica cielo con nubes dispersas entre cielo nublado parcial por la mañana variando a cielo cubierto por la tarde con lluvia.

## Recomendaciones

La Superintendencia de Transporte Terrestre de Personas, Carga y Mercancías (Sutran) brinda una serie de recomendaciones a los conductores ante los desbordes de los ríos.

- ❖ Si tienes un vehículo ya sea particular, transporte o de carga ten en cuenta estos consejos:
  - Revisa el buen estado del vehículo; específicamente frenos, luces, llantas y cinturones de seguridad.
  - Cuida la visibilidad, verificando el buen funcionamiento del limpiaparabrisas, el desempañador y las luces neblineras.





## Cifras a nivel nacional

Según el último reporte a nivel nacional del Instituto Nacional de Defensa Civil (INDECI) actualizado al 30.03.17 (14:00 horas)

- ❖ Carreteras afectadas: 5,856 kilómetros
- ❖ Puentes afectados: 397
- ❖ Áreas de cultivo afectados: 38,971 hectáreas
- ❖ Canales de riego afectados: 8,823 kilómetros

## Estado en acción #UnaSolaFuerza

### ✓ Apoyando a Piura

#### ❖ Distribuirán más de 4,000 raciones de alimentos al día en Piura

El Ministerio de Defensa informó que las Fuerzas Armadas distribuirán, tres veces al día, entre 4,000 y 5,000 raciones de alimentos preparados para los damnificados que se encuentran en los campamentos de refugiados en Piura. La entrega de alimentos se realizará tres veces al día, al amparo de la norma que declara en emergencia nacional la región Piura. Asimismo, indicó para la elaboración de estos alimentos contará con el apoyo de una empresa privada especializada en la producción de alimentos para campamentos mineros, que gratuitamente dará su apoyo por una semana.

#### ❖ Instalan puesto médico en Piura

El Ministerio de Salud instaló un puesto médico de avanzada en el Km 980 de la Panamericana Norte en Piura para atender a los damnificados de las últimas lluvias que se registraron en la región.

#### ❖ Médicos cubanos llegan a Lima

Una brigada médica especializada proveniente de Cuba conformada por médicos, enfermeros, epidemiólogos, gineco-obstetras y psiquiatras llegaron a Lima para sumarse a las acciones de apoyo frente a la emergencia, informó el Ministerio de Salud.

#### ❖ Trasladarán a recién nacido desde Lima a Piura

Hoy trasladarán a un recién nacido desde el Hospital Cayetano Heredia de Piura al Instituto Nacional de Salud del Niño San Borja en Lima. Se estima que el paciente con problemas de atresia esofágica, llegue a Lima a la 1:00 pm. Se ha gestionado con el Seguro Integral de Salud la atención del caso.



### ❖ **Más de 900 bomberos brindan ayuda en el norte**

En total, son más de 900 miembros del Cuerpo de Bomberos Voluntarios de Tumbes, Piura, Lambayeque y La Libertad, así como un destacamento especial enviado desde Lima, los que llevan labores de rescate de atrapados por los desbordes y lluvias torrenciales, atención médica de enfermos y personas con discapacidad, y ayuda humanitaria con entrega de agua y alimentos de primera necesidad. Asimismo, el CGBVP mantiene otros 100 hombres y mujeres de rojo en alerta, para sumarse a los esfuerzos.

### ❖ **Rescatan a damnificados de Áncash**

La acción del sector Justicia y Derechos Humanos y las Fuerzas Armadas permitió la evacuación desde Chimbote de la joven Marjuri Pumarica, enferma de pancreatitis; un menor de edad que sufrió las consecuencias del dengue, y una bebé de 4 meses con cardiopatía congénita, acompañada de su madre.

### ❖ **Ultiman limpieza de río Huaycoloro**

Como parte de los trabajos finales de emergencia en la zona de Cajamarquilla, en el distrito de Lurigancho-Chosica, el Ministerio de Cultura viene coordinando con instituciones para la limpieza final del cauce del río Huaycoloro y los trabajos para su descolmatación. El ente ejecutivo, tras la supervisión de los trabajos, dejará la posta a su par de Vivienda, Construcción y Saneamiento para luego coordinar con la Autoridad Nacional del Agua el trabajo definitivo.