



PRIMER REPORTE N° 079/ 20-MAR-2017 / HORA: 11:00 AM

## Última información

### ✓ Situación de ríos de a nivel nacional

#### Río en alerta roja

- ❖ El río Huaura (10:00 am) registró un caudal de 115.37 m<sup>3</sup>/s, en la estación Sayán. Mantiene **su alerta roja** con una anomalía hídrica de 84%, pero se encuentra en **descenso**. Según el SENAMHI, debido a las persistentes precipitaciones ligeras a moderadas en la cuenca alta y media de este río, se prevé que en los próximos días presente niveles y caudales encima de su promedio histórico.

#### Ríos en alerta naranja

- ❖ El río **Rímac** (8:00 am) registró un caudal de 71 m<sup>3</sup>/s, en la estación Chosica. Su pico más alto en lo que va del día se registró a la 6 am con 73.71 m<sup>3</sup>/s.
- ❖ El río **Piura**, en la estación Puente Sánchez Cerro (7:00 am) presenta un caudal de 1,648 m<sup>3</sup>/s. En las estaciones Tambogrande y Puente Ñacara llegó a los 1065 y 625 m<sup>3</sup>/s, informó el Proyecto Especial Chira Piura.
- ❖ El río **Tumbes** llegó hoy a 616.55 m<sup>3</sup>/s (07:00 am), en la estación Cabo Inga del SENAMHI. Por su parte, en la estación El Tigre registró un caudal de 684.16 m<sup>3</sup>/s. **Este río está en ascenso** por las lluvias presentadas en la región.
- ❖ En la Libertad, el río **Moche** alcanzó hoy a 87.3 m<sup>3</sup>/s (06:00 am), en la estación Quirihuac. En tanto, el río **Virú** registró un caudal de 70.6 m<sup>3</sup>/s (06:00 am), en la estación Huacapongo.
- ❖ En Ancash, el río **Santa** llegó a 552.7 m<sup>3</sup>/s (06:00 am) en la estación Condorcero. Mantiene un caudal normal promedio.

#### Río en alerta amarilla

- ❖ El río **Chillón** (estación Obrajillo) llegó hoy (07:00 am) a los 23 m<sup>3</sup>/s. **Está en descenso**.

#### Río con caudal normal

- ❖ El río **Chira (Piura)**, en la estación El Ciruelo (7:00 am) presenta un caudal de 421 m<sup>3</sup>/s.
- ❖ El río **Chancay Huaral** llegó hoy a 57.1 m<sup>3</sup>/s (6:00 am), en la estación Santo Domingo.

### ✓ Vientos fuertes en Lima, Tacna, Moquegua y Arequipa



Entre hoy y el martes 21 de marzo, se intensificarán los vientos costeros en los departamentos de Tacna, Moquegua, Arequipa, Ica y Lima, informó el SENAMHI. Se prevé que en las tardes se presenten vientos de moderada intensidad en la costa central y sur. Las velocidades serían de hasta 45 kilómetros por hora en Ica y sectores de la costa de Tacna, Moquegua y Arequipa. En tanto, en sectores de la costa de Lima podrían alcanzar los 30 km/h.

### ✓ Situación de carreteras en Lima

#### Interrumpidas:

- ❖ **Distrito Chancay, provincia Huaral: Vía Río Seco - El Ahorcado.** Sectores El Ahorcado km 1 y 21 y Río Seco km 5,7 y 8 por erosión de plataforma a consecuencia de las intensas precipitaciones. Se ejecutan trabajos de limpieza con maquinaria pesada.
- ❖ **Distrito de Aucallama, provincia de Huaral: Vía Huaral - Acos km. 40** por deslizamiento. La concesionaria CONALVIAS ejecuta trabajos de limpieza con maquinaria pesada.
- ❖ **Distrito de Paccho, provincia de Huaura: Vía Sayán - Puente Tingo** por colapso de plataforma en el km 75 del sector Picunche. En tanto, Provías Nacional ejecuta trabajos de limpieza con maquinaria pesada (un tractor neumático).
- ❖ **Distrito de Manas, Provincia de Cajatambo:** Vía Pamplona - San José, en el tramo entre los kilómetros 79 (Puente Pamplona) y 114 (Puente Llocchi). El Ministerio de Transportes, a través de Provías Nacional, ejecuta trabajos de limpieza en la zona con maquinaria pesada (una retroexcavadora).

#### Restringidas:

- ❖ **Distrito de Paramonga, provincia de Barranca: Panamericana Norte km 207, 211 y 212, en el tramo Pativilca- Huarmey.** La restricción se debe al desborde de un canal, una acequia y un río. La concesionaria Autopistas del Norte ejecuta los trabajos de limpieza en la zona con maquinaria pesada.
- ❖ **Distrito de Pacarán, provincia de Cañete: Vía Pacarán- Cotahuas** en el kilómetro 62 del sector Zúñiga a consecuencia de la erosión de la plataforma. El Ministerio de Transportes, a través de Provías Nacional, ejecuta trabajos de limpieza en la zona con maquinaria pesada.
- ❖ **Distritos de Santa Rosa de Quives y Lachaqui, provincia de Canta:** Vía Lima- Canta en los kilómetros 52 y 79 a consecuencia de un deslizamiento. El Ministerio de Transportes, a través de Provías Nacional, ejecuta trabajos de limpieza en la zona con maquinaria pesada (tres cargadores frontales y dos camiones volquetes).



## ✓ Situación de carreteras a nivel nacional

### Interrumpidas:

#### Carretera Panamericana Norte

- ❖ **Región La Libertad, provincia de Pacasmayo, distrito de San Pedro de Lloc: En el tramo Lambayeque - Olmos (kilómetros 668 y 669), por desborde del río Chilco.** Las autoridades locales realizaron el encauzamiento del río.
- ❖ **Región La Libertad, provincia de Virú, distrito de Virú: en el tramo Chao-Salaverry (km 515) por colapso del puente Virú, debido a las intensas lluvias.** En el lugar se encuentra unidades de cuadrilla y ambulancias de la concesionaria Autopista del Norte, así como agentes de la PNP. Las señales de comunicación fueron afectadas.
- ❖ **Región La Libertad, provincia de Trujillo, distrito de Salaverry: en el tramo Virú- Cruce Puerto (km 544) por un huaico debido a las intensas lluvias.** Personal de Autopistas del Norte realiza trabajos de limpieza en la zona con apoyo de maquinaria pesada (un cargador frontal)
- ❖ **Región Cajamarca, provincia de San Miguel, distrito de Niepos: en el tramo Oyotún- Bolívar (km 94) por erosión de plataforma debido a precipitaciones pluviales intensas.** El Ministerio de Transportes y Comunicaciones, a través de Provías Nacional, ejecuta trabajos de limpieza en la zona con maquinaria pesada.
- ❖ **Región Áncash, provincia de Casma, distrito de Casma: en el tramo Huarmey-Casma (km 376) por desborde de río.** La empresa concesionaria Autopista del Norte realiza los trabajos de limpieza en la zona.

#### Otras carreteras

- ❖ **Región Huancavelica, provincia de Castrovirreyna, distrito de Castrovirreyna: En el tramo Castrovirreyna- Ticrapo (kilómetros 59 y 64) por derrumbe debido a intensas lluvias.** El Ministerio de Transportes y Comunicaciones, a través de Provías Nacional, ejecuta trabajos de limpieza en la zona con maquinaria pesada (1 tractor neumático).

### Restringidas

#### Carretera Panamericana Norte

- ❖ **Región Áncash, provincia de Santa, distrito de Nuevo Chimbote: En el tramo Chimbote- Santa (km 422) por deslizamiento.** La empresa concesionaria Autopista del Norte realiza trabajos de limpieza en la vía (con apoyo de 01 cargador frontal y 01 retroexcavadora).
- ❖ **Región La Libertad, provincia de Virú, distrito de Guadalupito: En el tramo Santa - Chao (km 468) por deslizamiento.** La empresa concesionaria Autopista del



Norte realiza trabajos de limpieza en la vía (con apoyo de 01 cargador frontal y 01 retroexcavadora).

### Otras carreteras:

- ❖ **Región La Libertad, provincia de Otuzco, distrito de Otuzco: En el tramo Trujillo - Dv. Otuzco (kilómetros 20 y 56) por huaico.** La empresa concesionaria Convial realiza trabajos de limpieza en la vía con apoyo de maquinaria pesada.

## Pronósticos del tiempo

- ✓ Las provincias de Piura y Morropón (Piura) y Maynas (Loreto) continúan con lluvia de moderada a ligera intensidad.
- ✓ Se esperan que las condiciones de mal tiempo en la costa y selva norte con presencia de lluvias se disipen en las próximas horas.

## Recomendaciones

El Instituto Nacional de Defensa Civil (**INDECI**) te brinda una serie de recomendaciones ante la ocurrencia de deslizamientos:

- ❖ Evita el pánico, y en lo posible, ayuda a ancianos, niños, mujeres y personas nerviosas.
- ❖ Si te percatas del inicio de un deslizamiento, avisa a las autoridades. Haz lo mismo si ves árboles o postes inclinados, grietas en paredes o pisos y ruptura de tuberías.
- ❖ Si estás en un vehículo, dirígete a un lugar seguro o abandónalo.
- ❖ Aléjate de estructuras que puedan derrumbarse o zonas afectadas.
- ❖ Evacúa con tu familia hacia Zonas Seguras predeterminadas. Lleva sólo lo indispensable.
- ❖ No toques ni muevas cables de energía eléctrica.

## Cifras a nivel nacional

Según el último reporte a **nivel nacional** del INDECI actualizado al 19:03.17 (14:00 horas)

- ❖ Víctimas mortales: **75**
- ❖ Damnificados: **100,169**
- ❖ Afectados: **627,048**
- ❖ Viviendas afectadas: **134,290**



**En Lima:**

- ❖ Víctimas mortales: 03
- ❖ Damnificados: 4,972
- ❖ Afectados: 17,320
- ❖ Viviendas afectadas: 4,520

## Estado en acción

### #UnaSolaFuerza

- ✓ **En Tumbes, el Ministerio de Salud** ha realizado más de mil atenciones médicas en la región Tumbes afectada por las lluvias. En tanto, ha movilizado a 146 brigadistas hasta la fecha.

