



SEGUNDO REPORTE N° 076/ 18-MAR-2017 / HORA: 05:00 PM

## Última información

### ✓ Situación de ríos del norte

- ❖ El río **Piura**, en la estación Puente Sánchez Cerro (12:00 pm) presenta un caudal de 898 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 556.4 m<sup>3</sup>/s (2 :00 pm), en la estación El Tigre del SENAMHI y mantiene su en alerta amarilla con tendencia al ascenso. En tanto, informamos que Tumbes, soportó durante 02 horas (entre las 8:00 am hasta las 10:00 am) precipitaciones extraordinarias con un acumulado de 64.2 litros por metro cuadrados (64.2 mm). En una hora, registró una lluvia extrema que alcanzó los 45 litros por metro cuadrado (entre 8 :00 am y 9 :00 am).
- ❖ **En La Libertad**, el río Jequetepeque alcanzó un caudal de 277 m<sup>3</sup>/s (7 :00). Según la A.N.A se encuentra en alerta naranja.

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

Entre el lunes 20 y 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.

### ✓ **Pronóstico de lluvias desde hoy sábado 18 al 24 de marzo**

- ❖ Entre el 20 y 24 de marzo, se producirán lluvias de moderada a fuerte intensidad en la sierra de Áncash y Lima. Las precipitaciones más intensas alcanzarán los 20 milímetros por día, y estarán acompañadas de descargas eléctricas, No se descarta la ocurrencia de lluvias más intensas de forma puntual. Asimismo, se prevé lluvias en la zona costera central, en este mismo periodo de tiempo.
- ❖ En las regiones de Tumbes, Piura y Lambayeque las lluvias serán de moderada a fuerte intensidad con acumulados diarios que van entre los 60 a 120 milímetros por



día y estarán acompañadas de descargas eléctricas y ráfagas de viento, sin descartar lluvias más intensas de forma aislada.

- ❖ Las regiones Cajamarca y La Libertad presentarán también precipitaciones pluviales con un promedio acumulado de 30 milímetros de lluvia por día.
  - ❖ En la costa norte del país se esperan lluvias significativas.
  - ❖ La sierra sur y el altiplano registrarán lluvias moderadas.
  - ❖ Finalmente, en la selva, las lluvias más intensas se presentarán en la zona central (selva alta y baja) los días 18, 21 y 22 de marzo con acumulados diarios de hasta 50 milímetros por día.
- ✓ **Temperatura superficial del mar en Huanchaco se elevó en más de 10 °C**
- ❖ La temperatura superficial del mar (TSM) en el balneario de Huanchaco (La Libertad), se incrementó ayer en más de 10 °C sobre su valor normal, informó el Instituto del Mar del Perú (IMARPE).
  - ❖ La estación fija del laboratorio de Huanchaco registró una temperatura marina de 28.8 °C, la cual representa una anomalía de 10.13° C de su promedio en la temporada de verano (18.5°C).
  - ❖ Según los especialistas de IMARPE, el incremento en la temperatura marina ocasiona la migración de especies que viven en aguas cálidas como el “pámpano fino” (*Trachinotus rhodopus*) y el “bereche” (*Larimus acclivis*).
  - ❖ Además, el calentamiento de las aguas marinas es un factor importante para el incremento de la humedad atmosférica, que trae como consecuencia, el aumento de lluvias.
  - ❖ En tanto, la red de Laboratorios costeros del IMARPE registró valores de Temperatura Superficial del Mar entre 16.73°C (Ilo) y 29.93°C (Tumbes).



Estación	Climatología	T, °C	$\Delta T$ , °C
Tumbes	1985-2010	29,93	+1,96
Paíta	1981-2010	28,60	+5,72
San José	1991-2010	29,40	+6,87
Chicama	1981-2010	26,13	+6,99
Huanchaco	2008-2016	28,80	+10,13
Chimbote	1981-2010	28,37	+6,03
Huacho	1989-2010	22,00	+3,86
Callao	1981-2010	20,40	+2,83
Pisco	1982-2010	23,47	+0,40
Atico	2015-2016	17,07	-
Matarani	2013-2016	16,93	-
Ilo	1981-2010	16,73	+0,30

### ✓ Situación de carreteras en Lima

#### Carretera Central:

##### Deslizamientos y Huaicos

- ✓ En el **kilómetro 23** el tránsito está cerrado en el sentido Lima – La Oroya.
- ✓ **Kilómetros 27 y 110**, se mantiene el tránsito restringido desde la 5:00 am de hoy.
- ✓ En el **kilómetro 71 - puente Collana**, continúan con las labores de limpieza con tránsito alternado.
- ✓ En el **kilómetro 41 y 68** el tránsito es restringido por motivos de limpieza. Similar situación se presenta en el kilómetro 38 a la altura del Puente Ricardo Palma.
- ✓ En el **Puente Los Ángeles** situado en el kilómetro 27, el tránsito quedó interrumpido desde las 17:30 horas de ayer por la caída de un huaico.
- ✓ Asimismo, la crecida del **río Rímac** afectó parte de las vías del **Ferrocarril Central Andino**.

#### Carretera Ramiro Prialé:

- ✓ Se permite el pase en sentido oeste a este solo hasta el kilómetro 5, por medida de prevención debido al incremento del caudal del río Huaycoloro.



- ✓ El Ministerio de Transportes habilitó las rutas alternas que va desde Av. Los Cisnes o Av. Malecón Checa para dirigirse al distrito de San Juan de Lurigancho.

### 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 en la zona con maquinaria pesada.
- ✓ **Distrito de Aucallama, provincia de Huaral: Vía Huaral- Acos km. 40** por deslizamiento. La concesionaria CONALVIAS ejecuta trabajos de limpieza en la zona con maquinaria pesada.
- ✓ **Distrito de Paccho, provincia de Huaura: Vía Sayán- Puente Tingo** por colapso de plataforma en el kilómetro 75 del sector Picunche. En tanto, Provías Nacional ejecuta 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.

## Pronósticos del tiempo

- ✓ Se presentan lluvias de ligera a moderada intensidad, acompañadas de descargas eléctricas en la costa norte principalmente en los departamentos de Tumbes y Piura.
- ✓ También se presentan precipitaciones pluviales de ligera a moderada intensidad en la sierra de Cajamarca, La Libertad y Áncash.
- ✓ En las próximas horas se prevé lluvias intensas en la costa y sierra norte. Además, continuarán las precipitaciones de moderada intensidad en la selva norte.

## Recomendaciones

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

- ✓ No cruces una corriente de agua que sobrepase tus rodillas.
- ✓ Aléjate de postes o cables eléctricos caídos.



- ✓ No cruces puentes donde el nivel del agua se acerca al borde de los mismos.
- ✓ Evita acampar o estacionar tu vehículo a lo largo de riachuelos y cauces secos, especialmente en las zonas bajas de valles interandinos.
- ✓ No atravieses lechos "secos" o cauces abandonados en época de lluvias intensas.
- ✓ Participa con responsabilidad en las actividades de rescate en la medida que las brigadas especializadas lo soliciten.
- ✓ Procura limpiar y desinfectar tu vivienda.
- ✓ No regreses a la zona afectada hasta que las autoridades lo indiquen.
- ✓ Participa en obras de protección, eliminando obstáculos y obstrucciones en puntos críticos de cauces o de vías alternativas de desagüe.
- ✓ No ocupes tu casa hasta estar seguro que se encuentra en buenas condiciones.

## Cifras a nivel nacional

- ✓ **Más de 5 mil afectados en Lima**
  - ❖ Un total de 5,148 personas resultaron afectadas por los deslizamientos y desbordes de ríos en la provincia de Lima, desde el 14 de enero al 17 de marzo (hasta la 1pm), informó el Instituto Nacional de Defensa Civil (INDECI).
  - ❖ De este total, 4,058 pertenecen al distrito de Lurigancho, 720 a Chaclacayo, 325 a San Juan de Lurigancho y 45 a Punta Hermosa.
  - ❖ En tanto, hay 642 damnificados, la mayoría de los cuales están en el distrito de Lurigancho (565), seguido por Pucusana (30), Chaclacayo (27) y San Juan de Lurigancho (20). Además, 7 personas resultaron heridas (6 en Chaclacayo y 1 en Punta Hermosa).
  - ❖ Por su parte, 317 viviendas resultaron afectadas, 102 quedaron inhabitables y 26 colapsaron.
  - ❖ También quedaron afectados tres (03) puentes, mientras que dos (02) quedaron destruidos.
  - ❖ Finalmente, 27 kilómetros de carreteras, dos (02) vías férreas y 6.55 kilómetros de caminos rurales resultaron afectados.

## Estado en acción

### #UnaSolaFuerza

- ✓ El Ministerio de Salud movilizó ayer un total de 59 brigadistas en Lima a fin de atender a los afectados por los deslizamientos, huaicos y desbordes de ríos. De este total 15 especialistas del MINSA atendieron a los habitantes de Carabayllo y 14 realizaron la evaluación de los establecimientos de Chancay. En tanto diez (10) realizaron atenciones a los pobladores de



Accede a nuestra central de emergencias marcando





Cañete y otros diez (10) se desplazaron hasta las zonas vulnerables de Huarochirí. Los especialistas, entre médicos, técnicos y enfermeros realizaron, además, campañas de prevención contra las enfermedades producidas a consecuencia de las intensas lluvias.

**#UnaSolaFuerza.** El presidente del Consejo de Ministros, Fernando Zavala, participó esta mañana del zarpe de la embarcación “Natalia”, que partió desde el Muelle Los Ferroles, en el Callao, con más de 300 toneladas de víveres, agua y ropa rumbo a Paita (Piura). De esa cifra, 120 toneladas son botellas y bidones de agua que es lo que más necesitan los afectados. Los donativos fueron entregados por decenas de empresas privadas y ciudadanos en general, que acudieron al llamado del Gobierno para contribuir con la atención de las necesidades de los damnificados de la región norteña.