



EN ALERTA

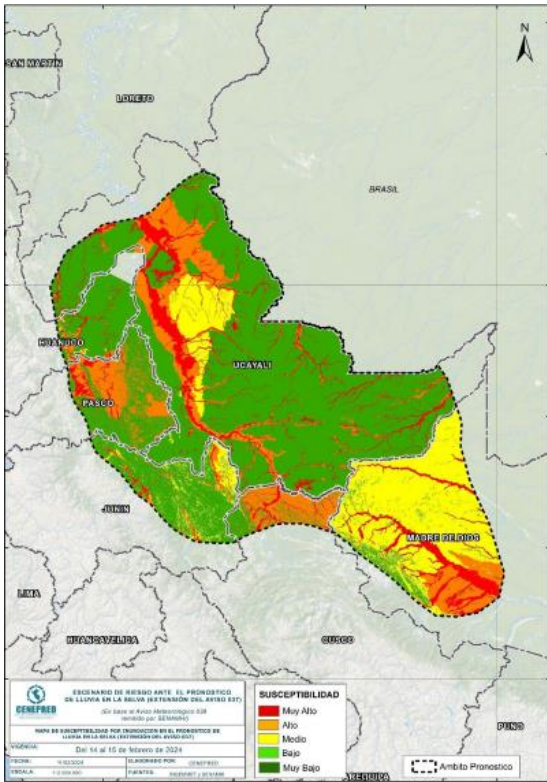
✓ **SENAMHI: Lluvia en la selva se presentarán el 14 y 15 de febrero**

El Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología (SENAMHI) emitió el aviso meteorológico N° 038 en el que anuncia la ocurrencia de lluvias de moderada a extrema intensidad en la selva para los días miércoles 14 y jueves 15 de febrero. En ese periodo se prevén acumulados de lluvia superiores a 50 mm/día en la selva norte, sobre los 60 mm/día en selva centro y valores por encima de los 55 mm/día en la selva sur.

Este fenómeno estará acompañado de descargas eléctricas y ráfagas de viento con velocidades cercanas a los 45 km/h. y comprende las regiones Amazonas, Cajamarca, Cusco, Huánuco, Junín, Loreto, Madre de Dios, Pasco, Puno, San Martín y Ucayali.



✓ **1065 centros poblados presentan riesgo de inundación por lluvias en la selva**



El Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres (CENEPRED) informó que existen 1065 centros poblados con riesgo de verse afectados por inundación luego que el SENAMHI anunciara lluvias precipitaciones de moderada a extrema intensidad en la selva del 14 al 15 de febrero.

Según el escenario de riesgos elaborado por dicha institución, la región Ucayali presenta 337 centros poblados en **riesgo muy alto**, seguido de Junín (126), Pasco (105), Huánuco (31), Madre de Dios (15) y Cusco (13), haciendo un total de 627; además de 75 669 viviendas, 165 establecimientos de salud, 975 instituciones educativas y una población de 318 076. En tanto, 438 centros poblados de dichos departamentos se encuentran en **riesgo alto**, lo mismo que 34 520 viviendas, 108 centros de salud, 722 colegios y 137 292 personas.

Respecto a la ocurrencia de huaicos, deslizamientos u otro tipo de movimiento de masa, ese mismo escenario señala que 4 distritos (3 en Pasco y 1 en Junín) presentan **riesgo muy alto**; mientras que 16 jurisdicciones de esas mismas regiones, además de Huánuco, Madre de Dios y Ucayali, tienen **riesgo alto**.

✓ **Piura y Tumbes presentan 246 zonas críticas de peligros ante el FEN**

El Instituto Geológico, Minero y Metalúrgico (INGEMMET) identificó un total de 246 zonas críticas por peligros geológicos en los departamentos de Tumbes y Piura, ante Fenómeno El Niño 2023-2024, de acuerdo a los informes técnicos elaborados por dicha institución en las regiones mencionadas.



En Tumbes se identificaron 71 de estas zonas en las provincias de Tumbes (31), Contralmirante Villar (23) y Zarumilla (15), y determinaron 13 zonas para la instalación de albergues temporales. En tanto, en Piura fueron 175 las zonas ubicadas en Morropón (33), Ayabaca (29), Piura (26), Paita (23), Huancabamba (22), Talara (21), Sullana (11) y Sechura (10). Allí se determinó 49 zonas para instalar albergues temporales.

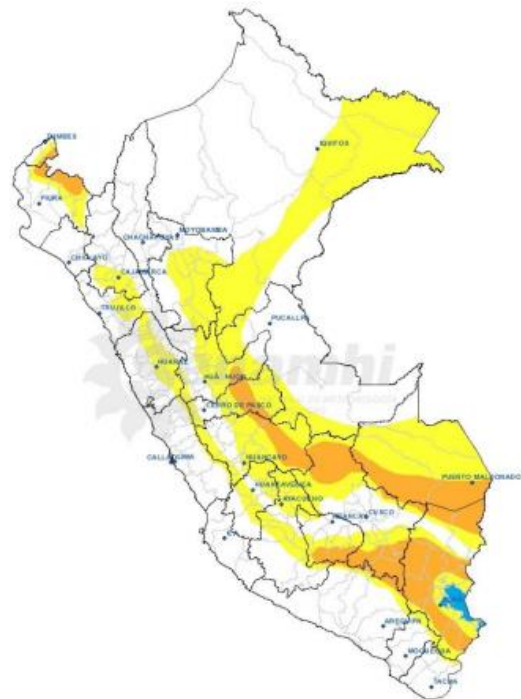
Estas cifras se dieron a conocer en la charla de sensibilización desarrollada en el Centro de Operaciones de Emergencia Nacional (COEN) en la que participaron virtualmente más de 50 personas representantes de los Centros de Operaciones de Emergencia Regionales (COER), provinciales, distritales y Direcciones Desconcentradas del INDECI.

✓ Condiciones del tiempo para hoy

- Para hoy lunes 12 de febrero se esperan acumulados de lluvia superiores a los 45 mm/día en la costa norte, por encima de los 25 mm/día en la sierra norte, cercanos a los 20 mm/día en la sierra centro y valores alrededor de los 22 mm/día en la sierra sur.
- Asimismo, se prevén acumulados de lluvia cercanos a los 50 mm/día en la selva norte, sobre los 45 mm/día en selva centro y valores superiores a los 55 mm/día en la selva sur.

✓ Pronóstico de lluvias de 24 horas

- **En la costa** se espera lluvia/chubascos de moderada intensidad (hasta de fuerte intensidad de forma localizada) acompañadas de descargas eléctricas y ráfagas de viento, hacia Tumbes y Piura. Asimismo, se prevé lluvia ligera y dispersa en el resto de la costa norte y en la costa centro
- **En la sierra** se prevé precipitaciones (lluvia, granizo, nieve y aguanieve) de moderada a fuerte intensidad acompañadas de descargas eléctricas. Asimismo, existe probabilidad de granizo en localidades por encima de los 2800 m s. n. m. y nieve en zonas por encima de los 4000 m s. n. m. de la sierra centro y sur.
- En tanto, **en la selva** alta central y sur se esperan chubascos y/o lluvia de moderada a fuerte intensidad acompañadas de descargas eléctricas y ráfagas de viento.



✓ **Activación de quebradas**

- El SENAMHI pronosticó, para las siguientes 24 horas, la activación de quebradas (**nivel naranja**) en las provincias de Huaylas, Mariscal Luzuriaga, Pomabamba y Sihuas (**Áncash**); El Collao, Melgar y Puno (**Puno**).



✓ **Situación de las carreteras a nivel nacional**

Vías que se encuentran interrumpidas y restringidas

- ❖ **Departamento de Huancavelica, provincia de Castrovirreyna, distrito de Arma:** tránsito interrumpido en el tramo Chinchá - Dv. Huachos, sector Huachos Km 81+890 - Km 81+950, de la Red Vial Nacional PE-26 debido a pérdida de la lataforma. Provías Nacional (PVN) Huancavelica informa que el pase provisional colapsó debido a las precipitaciones pluviales, por lo que se trabaja en la zona con un cargador frontal. Ruta Alternativa: Ruta HV-114 (San Juan - Arahua - Tantara - Villa Arma) para vehículos hasta 20 TN.
- ❖ **Departamento de Lima, provincia de Canta, distrito de San Buenaventura:** tránsito restringido en el tramo Lima - Canta, sector San José Km 77+550 - Km 77+680, de la Red Vial Nacional PE-20A debido a asentamiento de la plataforma. PVN Zonal Lima informa que el Conservador China Road And Bridge Corporation Sucursal Perú realiza los trabajos de recuperación de plataforma mediante la limpieza de área y desmontaje de barreras.
- ❖ **Departamento de Amazonas, provincia de Rodríguez de Mendoza, distrito de Mariscal Benavides:** tránsito restringido en el tramo Molinopampa - Rodríguez de Mendoza, sector Lejía Km 391+400 - Km 391+420, de la Red Vial Nacional PE-08B por erosión de la plataforma. PVN Zonal Amazonas realiza los trabajos de movilización de maquinaria para la extracción de roca, transporte y acopio para la conformación del enrocado.

- ❖ **Departamento de Piura, provincia de Huancabamba, distrito de Sónдор:** tránsito restringido en el tramo Sondor - Tabaconas, sector Cruz Chiquita Km 15+816 - Km 15+832, de la Red Vial Nacional PE-02B debido a erosión de la plataforma. PVN Zonal Piura - Tumbes informa que el Conservador Bellavista realiza trabajos de transporte de material para atención a la emergencia vial, perfilado de talud para construcción de muro y señalización en el punto crítico.
- ❖ **Departamento de Áncash, provincia de Santa, distrito de Macate:** tránsito restringido en el tramo Pte. Huarochirí - Chuquicara, sector La Soledad Km 719+000 - Km 720+000, de la Red Vial Nacional PE-3N por huaico. PVN Zonal Áncash informa que realiza la eliminación de material de arrastre de la calzada y limpieza con un cargador frontal.
- ❖ **Departamento de La Libertad, provincia de Santiago de Chuco, distrito de Santa Cruz de Chuca:** tránsito restringido en el tramo Mollepata - Angamarca, sector Dv. Las Manzanas - Cochapampa Km 952+296 - Km 972+296, de la Red Vial Nacional PE-NN, debido a ahuellamiento. PVN Zonal La Libertad realiza bacheo, perfilado y compactación de plataforma con una motoniveladora, un rodillo liso, un cargador frontal, un camión volquete y una retroexcavadora.



EMERGENCIA

✓ Lima: bomberos continúan trabajos de extinción de incendio en distrito de San Miguel

Con un total de 27 unidades del Cuerpo General de Bomberos Voluntarios del Perú (CGBVP), hasta el cierre del presente boletín, se continúa atendiendo el incendio urbano que se registra desde las 10:15 de esta mañana en la calle Lima N° 100, del distrito de San Miguel, provincia y departamento de Lima. El evento es catalogado como código 3.



Asimismo, un equipo de intervención rápida de la Municipalidad Metropolitana de Lima se dirige al lugar de la emergencia para brindar apoyo y asistencia técnica a la Municipalidad Distrital de San Miguel en la Evaluación de Daños y Análisis de Necesidades (EDAN).

Por su parte, el SENAMHI indicó que, actualmente, el distrito de San Miguel presenta cielo nublado con velocidades de viento próximos a los 20 km/h con dirección hacia el norte.

✓ **Loreto: empadronan a familias afectadas por erosión fluvial en distrito de Sarayacu**



El Centro de Operaciones de Emergencia Regional (COER) Loreto informó que, hasta el momento, se ha empadronando a 10 familias damnificadas por la erosión fluvial ocurrida el 7 de febrero en la localidad de Juancito, distrito de Sarayacu, provincia de Ucayali, región Loreto.

De igual modo, la Municipalidad Distrital de Sarayacu habilitó un terreno a

700 metros de la zona erosionable, donde serán reubicadas las familias damnificadas, quienes pernoctan en viviendas de vecinos y familiares; en tanto, continúa ejecutando la Evaluación de Daños y Análisis de Necesidades (EDAN), donde se ha reportado 10 viviendas afectadas, mas no daños a la vida y salud de las personas.

✓ **Albergan a personas damnificadas por incendio urbano en Punchana (Loreto)**

Las personas damnificadas por el incendio urbano ocurrido el 9 de febrero en el asentamiento humano Daniel Alcides Carrión, distrito de Punchana, provincia de Maynas (Loreto) fueron albergadas temporalmente en el local comunal del sector hasta culminar los trabajos de remoción de escombros.



Por su parte, el Gobierno Regional de Loreto ha entregado, parcialmente, un lote de bienes de ayuda humanitaria, consistente en

techo, abrigo y enseres ante esta emergencia que, de acuerdo a la EDAN que realiza la comuna local, dejó 31 viviendas destruidas y 244 personas damnificadas.

Además, el Centro de Operaciones de Emergencia Regional (COER) Loreto informó que la Marina de Guerra del Perú apoyó, con personal de Infantería de Marina, para la limpieza de escombros en la zona del evento. Asimismo, La empresa SEDALORETO hizo lo propio con 1 cisterna de agua potable para las familias damnificadas por el incendio.



ACCIONES

✓ Lima: MTC limpió y descolmató cauces de ríos Chancay, Huaura y Supe



Los cauces de los ríos Chancay, Huaura y Supe, ubicados en las provincias limeñas de Huaral, Huaura y Barranca, respectivamente, fueron intervenidos en limpieza y descolmatación por el Ministerio de Transportes y Comunicaciones (MTC), a través de la Dirección General de Programas y Proyectos de Transportes, ante la potencial amenaza de daños que podría ocasionar el Fenómeno El

Niño.

Los trabajos también tienen el propósito de proteger los pilares del puente Chancay, ubicado en el km 76 de la nueva Panamericana Norte. La segunda intervención se dio en el puente Huaura, ubicado en el km 154, que forma parte de la construcción de la autopista Huacho-Pativilca. Se trata de una estructura de concreto armado, de 184 metros de longitud, que permite un cruce seguro sobre el río del mismo nombre.

Finalmente, está el puente Supe, ubicado en el km 183 y que forma parte de la construcción de la autopista Huacho-Pativilca. Es un puente doble de concreto armado de 40 metros de longitud, que permite un cruce seguro sobre el río Supe.

✓ San Martín: gobierno regional trabaja en carretera Shapaja - Chazuta ante lluvias

En respuesta a la recurrente problemática de deslizamientos que afecta la movilidad y seguridad en la carretera Shapaja - Chazuta, sector Mativuelo, el Gobierno Regional de San Martín, mediante la Dirección Regional de Transportes y Comunicaciones (DRTC) ha destinado recursos significativos y movilizado personal especializado para intervenir de manera inmediata en el tramo crítico de la carretera.



En el lugar se han implementado medidas de monitoreo continuo para evaluar la estabilidad del terreno y anticipar posibles riesgos; además, se han establecido planes de contingencia en coordinación con las autoridades locales y otros actores relevantes para garantizar una respuesta eficaz ante cualquier eventualidad.

Cabe indicar que dicha vía ha sido históricamente vulnerable a deslizamientos y otros eventos adversos durante la temporada de lluvias, por lo que se ha delineado estrategias para garantizar su transitabilidad, particularmente en un contexto de temporada de lluvias que agrava los riesgos de deslizamientos y colapsos viales.

✓ **MINAM monitorea regiones ante ola de calor que provocaría incendios forestales**

El Ministerio del Ambiente (MINAM) viene reforzando sus actividades de monitoreo territorial con el propósito de contribuir a la prevención de posibles incendios forestales a nivel nacional ante la ola de calor que puede incrementar las condiciones favorables para la ocurrencia de este tipo de eventos.

Según el Mapa de Condiciones Favorables para la Ocurrencia de Incendios Forestales en el país, correspondiente al presente mes, las regiones que muestra una mayor extensión de territorio comprometido con el riesgo de este tipo de emergencias son: Cajamarca (24,6 %), Amazonas (17 %), San Martín (16 %), Piura (15 %), Ancash (15 %), Huánuco (14 %) y La Libertad (13 %). Asimismo, Lima (12 %), Cusco (11 %), Junín (10 %) y Tacna (10 %) presentan estas mismas condiciones en sus respectivos ámbitos.

Rodrigo García Sayán, jefe de la Dirección General de Ordenamiento Territorial y de Gestión Integral de los Recursos Naturales del MINAM indicó que el calor intenso en el Perú, sumado a otros factores como el incremento de la velocidad del viento, el descenso de la humedad, la topografía irregular y el tipo de cobertura originarían estos siniestros.





COEN RECOMIENDA

El Centro de Operaciones de Emergencia Nacional (COEN) brinda las siguientes recomendaciones ante la ocurrencia de lluvias intensas e inundaciones:

- ✓ Si tiene una casa con techo de esteras protéjalo con plástico o bolsas de cemento, dándole una pendiente para la evacuación de aguas.
- ✓ Si vive cerca de algún cauce, cuente con sacos de tierra o arena para evitar el ingreso de agua.
- ✓ Mantenga la azotea de su casa despejada y proteja el techo con una capa de concreto, con pendiente hacia el ducto de desfogue de agua.
- ✓ Es necesario ganar altura lo antes posible y alejarse de los cauces y laderas de los ríos por posibles desbordes o inundaciones.
- ✓ Tenga presente que deslizamientos, flujos de lodo y derrumbes pueden acelerarse durante lluvias intensas.
- ✓ Si va conduciendo, disminuya la velocidad, tome precauciones y no se detenga 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 de la calle y no por las fachadas. Si la calle tiene asfalto solo deje correr el agua de lluvia.
- ✓ No destape los buzones y proteja las tuberías de desagüe.
- ✓ No atraviese con su vehículo ni a pie los tramos inundados.