

बाढी पूर्वानुमान बुलेटिन (Flood Forecast Bulletin)

(जारी मिति: २०७८-०५-२९ गते बिहान ०७ बजे)

नदीहरूको हालको अवस्था (Present River Status)

आज बिहानको मापन अनुसार कोशी, नारायणी, कर्णाली, महाकाली र यिनका सहायक नदीहरूको बहाव सामान्य तथा सतर्कता तह भन्दा तलै रहेको छ।

बाढी पूर्वानुमान (Flood Forecast)

पूर्वानुमान आज: भदौ-२९ गते मंगलबार (बिहान ७ बजे देखि २४ घण्टा)

- महाकाली, नारायणी र यिनका सहायक नदीहरूमा बहाव सामान्य बढ्ने; कोशी, कर्णाली र यिनका सहायक नदीहरूमा बहाव सामान्य घटबढ हुने तथा सतर्कता तह भन्दा तलै रहने पूर्वानुमान छ।
- बागमतीमा बहाव सामान्य बढ्ने; कन्काई, कमला, पूर्वी राप्ती, तिनाउ, पश्चिम राप्ती, बबईमा बहाव सामान्य घटबढ हुने तथा सतर्कता तह भन्दा तलै रहने पूर्वानुमान छ।
- प्रदेश १ को झापा, मोरङ, सुनसरी, उदयपुर; बागमती प्रदेशको सिन्धुपाल्चोक, नुवाकोट, सिन्धुली, मकवानपुर; गण्डकी प्रदेशको गोरखा, लमजुङ, कास्की, म्याग्दी, पर्वत; लुम्बिनी प्रदेशको पाल्पा, गुल्मी, रोल्पा; कर्णाली प्रदेशको जुम्ला, जाजरकोट, दैलेख, कालीकोट; सुदूरपश्चिम प्रदेशको दार्चुला, बझाङ, कञ्चनपुर र आसपासका जिल्ला भई बहने स-साना नदीहरूमा बहाव बढ्ने र केहीमा आकस्मिक बहाव (Flash Flood) हुन सक्ने पूर्वानुमान छ।

पूर्वानुमान भोलि: भदौ-३० गते बुधबार (बिहान ७ बजे देखि २४ घण्टा)

- नारायणी, कर्णाली र यिनका सहायक नदीहरूमा बहाव सामान्य बढ्ने; कोशी, महाकाली र यिनका सहायक नदीहरूमा बहाव सामान्य घटबढ हुने तथा सतर्कता तह भन्दा तलै रहने पूर्वानुमान छ।
- तिनाउ, पश्चिम राप्ती, बबईमा बहाव सामान्य बढ्ने; कन्काई, कमला, बागमती, पूर्वी राप्तीमा बहाव सामान्य घटबढ हुने तथा सतर्कता तह भन्दा तलै रहने पूर्वानुमान छ।
- प्रदेश १, प्रदेश २, बागमती, गण्डकी, लुम्बिनी, कर्णाली र सुदूरपश्चिम प्रदेशको मध्यपहाड तथा चुरे भई बहने केही स-साना नदीहरूमा बहाव बढ्ने र केहीमा आकस्मिक बहाव (Flash Flood) हुन सक्ने पूर्वानुमान छ।

पूर्वानुमान पर्सी: भदौ-३१ गते बिहबार (बिहान ७ बजे देखि २४ घण्टा)

- कोशी, नारायणी, कर्णाली, महाकाली र यिनका सहायक नदीहरूमा बहाव सामान्य घटबढ हुने तथा सतर्कता तह भन्दा तलै रहने पूर्वानुमान छ।
- कन्काई, कमला, बागमती, पूर्वी राप्ती, तिनाउ, पश्चिम राप्ती, बबईमा बहाव सामान्य घटबढ हुने तथा सतर्कता तह भन्दा तलै रहने पूर्वानुमान छ।
- सुदूरपश्चिम प्रदेशको चुरे र तराई भई बहने केही स-साना नदीहरूमा बहाव बढ्ने र केहीमा आकस्मिक बहाव (Flash Flood) हुन सक्ने पूर्वानुमान छ।

सरोकारवालाका लागिपरामर्श (Advisory):

प्रदेश १ को झापा, मोरङ, सुनसरी, उदयपुर; बागमती प्रदेशको सिन्धुपाल्चोक, नुवाकोट, सिन्धुली, मकवानपुर; गण्डकी प्रदेशको गोरखा, लमजुङ, कास्की, म्याग्दी, पर्वत; लुम्बिनी प्रदेशको पाल्पा, गुल्मी, रोल्पा; कर्णाली प्रदेशको जुम्ला, जाजरकोट, दैलेख, कालीकोट; सुदूरपश्चिम प्रदेशको दार्चुला, बझाङ, कञ्चनपुर र आसपासका जिल्ला भई बहने स-साना नदीहरूमा बहाव बढ्ने र केहीमा आकस्मिक बहाव (Flash Flood) हुन सक्ने पूर्वानुमान रहेकाले उक्त नदीहरूका तटीय क्षेत्र तथा डुवान भईरहने क्षेत्रहरूमा सतर्कता अपनाऔं।

(बाढी पूर्वानुमान बुलेटिन यस विभागको वेबसाइट मा समेत हेर्न सकिने छ) विभागको फेसबुक पेज [Nepal Flood Alert](#) (नेपाल बाढी सूचना) हेरौं। विभागको ट्विटर पेज: [Nepal Flood Alert](#) (नेपाल बाढी सूचना) हेरौं।)

नोट:पहेलो रडले मध्यम जोखिम रहेको संकेत गर्छ। रातो रडले उच्च जोखिमको संकेत गर्छ।

Forecast References:

- 1) Real Time Ground Observation System for Rainfall (around 120 stations) and Water levels(Around 85 Stations) under Flood Forecasting Section, DHM
http://hydrology.gov.np/#/river_watch
http://hydrology.gov.np/#/rainfall_watch
- 2) MFD Rainfall Forecast (<http://mfd.gov.np/content/?id=3343>)
- 3) RIMES Rainfall Forecast
- 4) NCMWRF Rainfall Product
24 Hour Rainfall Forecast **Today** (9am to 9 am)
24 Hour Rainfall Forecast **Tomorrow** (9am to 9 am)
- 5) Flood Forecast-Karnali, Babai and Narayani Basin (HEC-HMS Model)
- 6) Flood Forecast –Bagmati, Koshi and West Rapti (MIKE-11, NAM)
- 7) Probabilistic Forecast for short lead time in major river system(Based on real time observation)
- 8) GLOFAS forecast
- 9) Tethys Forecasting Platform(Stream Flow Prediction Tool andHIWAT tool for Nepal (7 days forecast for small rivers)
- 10) Regional Floodoutlook –Ganges-Brahmaputra Basin
- 11) SouthAsia Flash Flood Guidance System (Nepal)
- 12) Other Global Flood Forecasts
- 13) Satellite Cloud Picture
- 14) Etc...

थपजानकारीकोलागि

- जल तथा मौसम विज्ञान विभागले हरेक दिन विहान ७ बजे तीन दिनपछि सम्मको बाढीको पूर्वानुमान गरी बाढी बुलेटिन जारी गर्दै आएको छ। उक्त बुलेटिन हेर्नको लागि विभागको वेवसाइट: लगउन गरी हेर्न सक्नुहुनेछ।
- तपाईंलाई देशको कुन ठाउँमा कती वर्षा भैरहेको छ? तत्काल खतरा भन्दा माथिल्लो वर्षा भईरहेको छ वा छैन भन्ने जान्नका लागि विभागको वेवसाइटwww.hydrology.gov.npमा गई [Rainfall Watch](#) बटन थिच्नुहोला।
- त्यस्तै, कुन नदीमा कती मिटर बाढी छ? बढ्दो छ कि घट्दो होला? खतरा होला की नहोला भन्ने जान्न चाहीं सोही वेवसाइटमै गई [River Watch](#) बटन थिच्नुहोस।
- जारी भएको बाढी बुलेटिन वा बाढी संग संबन्धीत हरेक पूर्व सूचना यस विभागको आधिकारिक ट्विटर: [Nepal Flood Alert](#) (नेपाल बाढी सूचना) र फेसबुक: [Nepal Flood Alert \(नेपाल बाढी सूचना\)](#) मा पनि हेर्न सक्नुहुनेछ।
- बाढी सतर्कता तह नजिक पुग्न लागेमा, सतर्कता तह पार गरेमा, खतरा तह पार गरेमा वा अन्य विषम अवस्थामा देशका मुख्य नदीजलाधारहरुमा नेपाल टेलिकम र एनसेल मार्फत बाढीबाट प्रभावित हुने सर्वसाधारणहरुलाई मोवाइलमा एसएमएस पठाइनेछ।
- देशैभरका सर्वसाधारणको लागि ११५५ नंबरको टोल-फ्री सेवा बाढी पूर्वसूचना प्रदान गर्ने उद्देश्यले मनसुनभर सञ्चालन गरिएको छ। जो कोहीले ११५५ डायल गरेर बाढी संबन्धि पूर्वसूचना लिन सक्नुहुनेछ।