

बाढी पूर्वानुमान बुलेटिन (Flood Forecast Bulletin)

(जारी मिति: २०७८-०३-२८ गते बिहान ०७ बजे)

नदीहरूको हालको अवस्था (Present River Status)

आज बिहानको मापन अनुसार महाकाली, कर्णाली, नारायणी, कोशी र सहायक नदीहरूमा बहाव सामान्य रहेको र सबैमा सतर्कता तहभन्दा तलै रहेको छ।

बाढी पूर्वानुमान (Flood Forecast)

पूर्वानुमान आज : असार- २८ गते सोमबार (विहान ७ बजे देखि २४ घण्टा)

- कोशी, नारायणी र यसका सहायक नदीहरूमा बहाव सामान्य घटबढ हुने, कर्णाली र महाकालीका सहायक नदीहरूमा बहाव केही बढ्ने तर सतर्कता तह भन्दा तलै रहने पूर्वानुमान छ।
- कन्काई, कमला, बागमती, पूर्वी राप्ती, पश्चिम राप्ती, बबई लगायतमा बहाव सामान्य घटबढ हुने, तिनाउमा बहाव केही बढ्ने तर सबैमा बहाव सतर्कता तह भन्दा तलै रहने पूर्वानुमान छ।
- प्रदेश १ को ताप्लेजुङ, पाँचथर, सोलुखुम्बु, संखुवासभा, ओखलढुङ्गा, खोटाङ, सुनसरी, मोरङ, झापा, ईलाम, प्रदेश २ को बारा, पर्सा, बागमती प्रदेशको दोलखा, सिन्धुपाल्चोक, रामेछाप, नुवाकोट, रसुवा, धादिङ, चितवन, मकवानपुर, काठमाण्डौ, सिन्धुली, गण्डकी प्रदेशको गोरखा, लमजुङ, तनहुँ, नवलपुर, स्याङ्गजा, कास्की, म्याग्दी, बाग्लुङ, लुम्बिनी प्रदेशको परासी, पाल्पा, गुल्मी, अर्घाखाँची, रुपन्देही, कपिलबस्तु, रुकुम पूर्व, कर्णाली प्रदेशको सुर्खेत, सल्यान, रुकुम पश्चिम, जाजरकोट, कालिकोट, दैलेख, जुम्ला, सुदूरपश्चिम प्रदेशको दार्चुला, बझाङ, बाजुरा, बैतडी, डडेल्धुरा, डोटी, अछाम र आसपास जिल्ला भई बहने स-साना नदीहरूमा बहाव बढ्ने र केहीमा आकस्मिक वहाव (Flash Flood) हुन सक्ने पूर्वानुमान छ।

पूर्वानुमान भोलि : असार- २९ गते मंगलबार (विहान ७ बजे देखि २४ घण्टा)

- नारायणी र यसका सहायक नदीहरूमा बहाव सामान्य घटबढ हुने, कोशी, कर्णाली, महाकाली र यिनका सहायक नदीहरूमा बहाव केही बढ्ने तर सतर्कता तह भन्दा तलै रहने पूर्वानुमान छ।
- तिनाउ, पश्चिम राप्ती, बबई लगायतमा बहाव सामान्य घटबढ हुने, कन्काई, कमला, बागमती, पूर्वी राप्ती लगायतमा बहाव केही बढ्ने र केही साना नदीमा आकस्मिक बहाव हुन सक्ने पूर्वानुमान छ।
- प्रदेश १, बागमती, गण्डकी, कर्णाली र सुदूरपश्चिम प्रदेशको मध्यपहाड, चुरे र तराईको भूभाग भई बहने स-साना नदीमा बहाव बढ्ने र केहीमा आकस्मिक वहाव हुन सक्ने पूर्वानुमान छ।

पूर्वानुमान पर्सी : असार-३० गते बुधबार (विहान ७ बजे देखि २४ घण्टा)

- कोशी, नारायणी, कर्णाली, महाकाली र यिनका सहायक नदीहरूमा बहाव सामान्य घटबढ हुने तथा सबैमा बहाव सतर्कता तह भन्दा तलै रहने पूर्वानुमान छ।
- कन्काई, कमला, बागमती, पूर्वी राप्ती, तिनाउ, पश्चिम राप्ती, बबई लगायतमा बहाव सामान्य घटबढ हुने र सबैमा सतर्कता तह भन्दा तलै रहने पूर्वानुमान छ।
- प्रदेश १, २, बागमती र गण्डकी प्रदेशको मध्यपहाडी, चुरे र तराईको भूभाग भई बहने स-साना नदीमा बहाव बढ्ने र केही साना नदीमा आकस्मिक वहाव हुन सक्ने पूर्वानुमान छ।

सरोकारवालाका लागि परामर्श (Advisory):

- आज प्रदेश १ को ताप्लेजुङ, पाँचथर, सोलुखुम्बु, संखुवासभा, ओखलढुङ्गा, खोटाङ, सुनसरी, मोरङ, झापा, ईलाम, प्रदेश २ को बारा, पर्सा, बागमती प्रदेशको दोलखा, सिन्धुपाल्चोक, रामेछाप, नुवाकोट, रसुवा, धादिङ, चितवन, मकवानपुर, काठमाण्डौ, सिन्धुली, गण्डकी प्रदेशको गोरखा, लमजुङ, तनहुँ, नवलपुर, स्याङ्गजा, कास्की, म्याग्दी, बाग्लुङ, लुम्बिनी प्रदेशको परासी, पाल्पा, गुल्मी, अर्घाखाँची, रुपन्देही, कपिलबस्तु, रुकुम पूर्व, कर्णाली प्रदेशको सुर्खेत, सल्यान, रुकुम पश्चिम, जाजरकोट, कालिकोट, दैलेख, जुम्ला, सुदूरपश्चिम प्रदेशको दार्चुला, बझाङ, बाजुरा, बैतडी, डडेल्धुरा, डोटी, अछाम र आसपास जिल्ला भई बहने स-साना नदीहरूमा बहाव बढ्ने र केहीमा आकस्मिक वहाव (Flash Flood) हुन सक्ने पूर्वानुमान रहेकाले तटीय क्षेत्र तथा डुबान भईरहने क्षेत्रहरूका क्रियाकलापमा सतर्कता अपनाईराखौ।

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

नोट: पहेलो रङले मध्यम जोखिम रहेको संकेत गर्छ। रातो रङले 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? k=6oxgcv
http://hydrology.gov.np/#/rainfall_watch? k=407hry
- 2) *MFD Rainfall Forecast* (<http://mfd.gov.np/content/?id=3197>)
- 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 and HIWAT 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...*

थप जानकारीको लागि

- जल तथा मौसम विज्ञान विभागले हरेक दिन विहान ७ बजे तीन दिन पछि सम्मको बाढीको पूर्वानुमान गरी बाढी बुलेटिन जारी गर्दै आएको छ। उक्त बुलेटिन हेर्नको लागि विभागको वेबसाइट: www.hydrology.gov.np मा गएर हेर्नसक्नुहुनेछ।
- तपाईंलाई देशको कुन ठाउँमा कती वर्षा भैरहेको छ? तत्काल खतरा भन्दा माथिल्लो वर्षा भईरहेको छ वा छैन भन्ने जान्नका लागि विभागको वेबसाइट www.hydrology.gov.np मा गई [Rainfall Watch](#) बटन थिच्नुहोला।
- त्यस्तै, कुन नदीमा कती मिटर बाढी छ? बढ्दो छ कि घट्दो होला? खतरा होलाकी नहोला भन्ने जान्न चाहीं सोही वेबसाइटमै गई [River Watch](#) बटन थिच्नुहोस।
- जारी भएको बाढी बुलेटिन वा बाढी संग संबन्धीत हरेक पूर्वसूचना यस विभागको आधिकारिक ट्विटर : [Nepal Flood Alert \(नेपाल बाढी सूचना\)](#) र फेसबुक: [Nepal Flood Alert \(नेपाल बाढी सूचना\)](#) मा पनि हेर्नसक्नुहुनेछ।
- बाढी सतर्कता तह नजिक पुग्न लागेमा, सतर्कता तह पार गरेमा, खतरा तह पार गरेमा वा अन्य विषम अवस्थामा देशका मुख्य नदी जलाधारहरूमा नेपाल टेलिकम र एनसेल मार्फत बाढी बाट प्रभावित हुने सर्वसाधारणहरूलाई मोबाइलमा एस एम एस पठाइने छ।
- देशभरका सर्वसाधारणको लागि ११५५ नंवरको टोल-फ्री सेवा बाढी पूर्वसूचना प्रदान गर्ने उद्देश्यले मनसुनभर सञ्चालन गरिएको छ। जोकोहीले ११५५ डायल गरेर बाढी संबन्धि पूर्वसूचना लिन सक्नुहुनेछ।