

## बाढी पूर्वानुमान बुलेटिन (Flood Forecast Bulletin)

(जारी मिति: २०७७-०३-३१ गते बिहान ०७ बजे)

### नदीहरूको हालको अवस्था (Present River Status)

आजको मापन अनुसार कन्काई, कोशी, कमला, बागमती, नारायणी, पश्चिम राप्ती, बबई, कर्णाली र महाकालीमा बहाव स्थिर छ र सतर्कता तह भन्दा तलै छ ।

### बाढी पूर्वानुमान (Flood Forecast)

पूर्वानुमान आज : असार ३१ (बुधबार) ( विहान ७ बजे देखि २४ घण्टा)

- आज कोशी, नारायणी, कर्णाली, महाकाली र यसका सहायक नदीमा सामान्य घटबढ हुने तथा सबैमा बहाव सतर्कता भन्दा तलै हुने।
- आज कन्काई, कमला, बागमती, पश्चिम राप्ती, तिनाउ, बबई लगायतमा बहाव सामान्य घटबढ हुने तर सतर्कता तलै हुने । आज कन्काई, बागमती, तिनाउ, पश्चिम राप्ती र बबईका केहि स-साना सहायक नदीमा बहाव तुलनात्मक रूपमा बढ्ने र केहिमा आकस्मिक बहाव हुने न्यून संभावना रहेको छ ।
- आज देशका तराई र चुर भई बहने स-साना नदीमा बहाव सामान्य रहने तथा मध्यपहाडी भु-भाग भई बहने स-साना नदीमा बहाव केहि बढ्ने तर सतर्कता भन्दा तलै हुने ।
- आज उदयपुर, सिन्धुली, मकवानपुर, सप्तरी, काभ्रेपलाञ्चोक, का.उपत्यका, नुवाकोट, गोरखा, लमजुङ, पाल्पा, दाङ, रोल्पा, सल्ल्यान, रोल्पा, रूकुम, कैलाली, कञ्चनपुर, सुर्खेत, दैलेख, जाजरकोट, डडलेधुरा, बैतडी दार्चुला भई बहने स-साना नदीमा आकस्मिक बहावको न्यून संभावना रहेको छ ।

पूर्वानुमान भोली श्रावण ०१ (बिहिवार) ( विहान ७ बजे देखि २४ घण्टा)

- भोली पनि कोशी, नारायणी, कर्णाली, महाकाली र यसका सहायक नदीमा सामान्य घटबढ हुने तथा सबैमा बहाव सतर्कता भन्दा तलै हुने।
- भोली कन्काई, कमला, बागमती, बबई, पश्चिम राप्ती लगायतमा बहाव सामान्य बढ्ने तर सतर्कता तलै हुने ।
- भोली देशका तराई र चुरेबाट बहने साना नदीमा बहाव सामान्य रहने, बागमती, गण्डकी, प्रदेश ५, कर्णाली र सुदूरपश्चिम प्रदेशको मध्यपहाडी भु-भाग भई बहने स-साना नदीमा बहाव बढ्ने र सुदूरपश्चिम प्रदेश भई बहने केहि स-साना नदीमा आकस्मिक बहाव हुन सक्ने पूर्वानुमान छ ।

पूर्वानुमान पर्सी : श्रावण ०२ (शुक्रबार) ( विहान ७ बजे देखि २४ घण्टा)

- पर्सी कोशी, नारायणी, कर्णाली, महाकाली र यसका सहायक नदीमा बहाव सामान्य घट्ने तथा सतर्कता तह भन्दा तलै हुने पुर्वानुमान छ।
- पर्सी कन्काई, कमला, बागमती, पश्चिम राप्ती, बबई र यसका सहायक नदीमा बहाव केहि घट्ने तथा सबैमा सतर्कता भन्दा तलै हुने पूर्वानुमान छ ।
- पर्सी देशैभरका स-साना नदीमा पनि बहाव सामान्य घटबढ हुने पूर्वानुमान छ ।

### सरोकारवालाका लागि परामर्श (Advisory):

- आगामी ३ दिन प्रमुख नदीहरू कोशी, नारायणी, कर्णाली र महाकालीमा बहाव सामान्य घटबढ मात्र हुने भएकाले ठुलो बाढीको जोखिम छैन, तटिय क्षेत्रका कार्यहरू उच्च सतर्कता साथ गर्न सकिनेछ ।
- आगामी ३ दिन मझौला नदीहरू कन्काई, कमला, बागमती, पश्चिम राप्ती, बबई मा बहाव सतर्कता तलै हुने तर यसका केहि स-साना सहायक नदीमा बहाव कुनैपनि बेला एक्कासी बढ्न सक्ने भएकाले साना नदीतटिय क्षेत्रका कृयाकलाप गर्दा सतर्कता अपनाई राखौ ।
- आज, भोली र पर्सी देशका अन्य साना नदीमा बहाव सामान्य रहने पुर्वानुमान रहेतापनि स-साना नदी जलाधारमा क्षणिक मध्ययम वर्षा भई आकस्मिक बहाव हुन सक्ने संभावना हुने भएकाले सो को अपडेट केहि घण्टा अगाडी मात्र Facebook page र Twitter page मा पोष्ट हुने भएकाले उक्त पेजबाट जानका लिनहुन अनुरोध छ ।
- (बाढी पूर्वानुमान बुलेटिन यस विभागको वेवसाइट मा समेत हेर्न सकिने छ) विभागको फेसबुकपेज [Nepal Flood Alert](#) (नेपाल बाढी सूचना) हेरौ । विभागको टि्वटर पेज: [Nepal Flood Alert](#) (नेपाल बाढी सूचना) हेरौ ।

**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=60xgcv](http://hydrology.gov.np/#/river_watch?k=60xgcv)

[http://hydrology.gov.np/#/rainfall\\_watch?k=407hry](http://hydrology.gov.np/#/rainfall_watch?k=407hry)

- 2) MFD Rainfall Forecast

नेपाल सरकार  
उर्जा, जलस्रोत तथा सिंचाई मन्त्रालय

## जल तथा मौसम विज्ञान विभाग

### मौसम पूर्वानुमान बुलेटिन (Weather Forecast Bulletin)

(जारी मिति: २०७७-०३-३१, बिहान ०६:०० बजे)

#### मौसम विश्लेषण (Meteorological Analysis):-

हाल नेपालभर मनसुनी वायु को प्रभाव छ । साथै मनसूनी न्युन चापीय रेखा नेपालको तराई भूभाग बाट केहि दक्षिण तिर सरेको छ ।

#### हालको मौसमको अवस्था (Present Weather Status):

देशभर आंशिक देखि सामान्य बदली रही गण्डकी प्रदेश, प्रदेश १, प्रदेश ५, कर्णाली प्रदेश र सुदुर पश्चिम प्रदेशका थोरै स्थानहरूमा हल्का वर्षा भईरहेको छ ।

#### आगामी तीन दिनको मौसम पूर्वानुमान

##### असार ३१ गते (बुधबार)

दिउँसो: देशभर आंशिक देखि सामान्य बदली रही केहि स्थानहरूमा हल्का देखि मध्यम वर्षाको सम्भावना रहेको छ । प्रदेश ५ र सुदुर पश्चिम प्रदेशका एक/दुई स्थानमा भारी वर्षाको समेत सम्भावना रहेको छ ।

राती: देशभर देशभर सामान्य बदली रही केहि स्थानहरूमा हल्का देखि मध्यम वर्षाको सम्भावना रहेको छ । प्रदेश १, गण्डकी प्रदेश, कर्णाली प्रदेश र सुदुर पश्चिम प्रदेशका एक-दुई स्थानहरूमा भारी वर्षाको समेत सम्भावना रहेको छ ।

##### साउन १ गते (बिहबार)

दिउँसो: देशभर आंशिक देखि सामान्य बदली रही केहि स्थानहरूमा हल्का देखि मध्यम वर्षाको सम्भावना रहेको छ । प्रदेश १, बागमती प्रदेश, गण्डकी प्रदेश र कर्णाली प्रदेशका एक-दुई स्थानहरूमा भारी वर्षाको समेत सम्भावना रहेको छ ।

राती: देशभर देशभर सामान्य बदली रही केहि स्थानहरूमा हल्का देखि मध्यम वर्षाको सम्भावना रहेको छ । प्रदेश १, प्रदेश २, प्रदेश ५, गण्डकी प्रदेश र सुदुर पश्चिम प्रदेशका एक-दुई स्थानमा भारी वर्षाको समेत सम्भावना रहेको छ ।

##### साउन २ गते (शुक्रबार)

दिउँसो: देशभर सामान्य बदली रही केहि स्थानहरूमा हल्का देखि मध्यम वर्षाको सम्भावना रहेको छ । गण्डकी प्रदेश र कर्णाली प्रदेशका एक-दुई स्थानहरूमा भारी वर्षाको समेत सम्भावना रहेको छ ।

राती: देशभर देशभर सामान्य बदली रही केहि स्थानहरूमा हल्का देखि मध्यम वर्षाको सम्भावना रहेको छ । प्रदेश १, बागमती प्रदेश, गण्डकी प्रदेश र सुदुर पश्चिम प्रदेशका एक-दुई स्थानमा भारी वर्षाको समेत सम्भावना रहेको छ ।

- 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 ( 3 days forecast for small rivers)
- 10) Regional Floodoutlook –Ganges-Brahmaputra Basin
- 11) SouthAsia Flash Flood Guidance System (Nepal): Rainfall Forecast for 24 Hour
- 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](http://www.hydrology.gov.np) लग अन गरी 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](http://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 मोवाइलमा 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।