

**बाढी पूर्वानुमान बुलेटिन (Flood Forecast Bulletin)**

(जारी मिति: २०८१-०४-२९ गते बिहान ०७ बजे)

**नदीहरुको हालको अवस्था (Present River Status)**

आज बिहानको मापन अनुसार कोशी, नारायणी, कर्णाली, महाकाली, कन्काई, कमला, बागमती, पूर्वी राप्ती, पश्चिम राप्ती, बबई र यसका सहायक नदीहरुको बहाव सतर्कता तह भन्दा तलै र सामान्य बढ्ने अवस्थामा रहेको छ।

**३ दिनको जलसतह/बाढीको पूर्वानुमान (हरेक दिन बिहान ७ बजे देखि २४ घण्टा)**

	जलाधार	नदीको नाम	आज (२०८१-०४-२९)	भोली (२०८१-०४-३०)	पर्सी (२०८१-०४-३१)
१	कोशी	सप्तकोशी, चतरा	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने	उल्लेख्य बढ्ने
		तमोर, त्रिवेणी	उल्लेख्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने	उल्लेख्य बढ्ने
		अरूण, सिम्ले	उल्लेख्य बढ्ने	उल्लेख्य बढ्ने	उल्लेख्य बढ्ने
		दुधकोशी, रवुवाबजार	उल्लेख्य बढ्ने	उल्लेख्य बढ्ने	उल्लेख्य बढ्ने
		तामाकोशी, बुस्ती	सामान्य बढ्ने	उल्लेख्य बढ्ने	उल्लेख्य बढ्ने
		सुनकोशी, हम्पचुवार	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने
२	नारायणी	नारायणी, देवघाट	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने	उल्लेख्य बढ्ने
		त्रिशुली, बेत्रावती	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने
		बुढीगण्डकी, आरूघाट	सामान्य घटबढ	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने
		मस्युङ्दी, विमलनगर	सामान्य घटबढ	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने
		सेती, दमौली	सामान्य घटबढ	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने
		कालिगण्डकी, कुमालगाउँ	सामान्य घटबढ	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने
३	कर्णाली	कर्णाली, चिसापानी	सामान्य घटबढ	सामान्य बढ्ने	उल्लेख्य बढ्ने
		कर्णाली, असाराघाट	सामान्य घटबढ	सामान्य घटबढ	सामान्य बढ्ने
		भेरी, समजिघाट	सामान्य बढ्ने	सामान्य घटबढ	सामान्य बढ्ने
		पश्चिम सेती, दिपायल	सामान्य घटबढ	सामान्य बढ्ने	उल्लेख्य बढ्ने
४	महाकाली	महाकाली, परिगाउँ	सामान्य घटबढ	सामान्य घटबढ	सामान्य बढ्ने
५	कन्काई	कन्काई, मैनाचुली	उल्लेख्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने	उल्लेख्य बढ्ने
६	कमला	कमला नदी, वेलसोत	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने
७	बागमती	बागमती, पधेरादोभान	उल्लेख्य बढ्ने	उल्लेख्य बढ्ने	उल्लेख्य बढ्ने
८	पूर्वी राप्ती	पूर्वी राप्ती, रजैया	सामान्य घटबढ	सामान्य घटबढ	सामान्य घटबढ
९	पश्चिम राप्ती	पश्चिम राप्ती, कुसुम	सामान्य घटबढ	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने
१०	बबई	बबई, चेपाङ	सामान्य घटबढ	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने

**स-साना नदीमा बाढी पूर्वानुमान**

आज (२०८१-०४-२९ गते)

आज ताप्लेजुङ, संखुवासभा, पाँचथर, दोलखा, रामेछाप, सिन्धुपाल्चोक, काभ्रेपलाञ्चोक, काठमाडौं, ललितपुर, भक्तपुर, धादिङ, नुवाकोट, उदयपुर, मकवानपुर, गोरखा, लमजुङ, कास्की, म्याग्दी, पर्वत, बागलुङ, रोल्पा, रूकुम पूर्व, रूकुम पश्चिम, सल्यान, सुर्खेत, बझाङ, दार्चुला र आसपासका जिल्ला भई बहने केही स-साना नदीहरुमा बहाव उल्लेख्य बढ्ने पूर्वानुमान छ।

भोली (२०८१-०४-३० गते)

कोशी, बागमती, मधेश, गण्डकी र लुम्बिनी प्रदेश भइ बहने केही स-साना नदीहरुमा बहाव बढ्ने पूर्वानुमान छ।

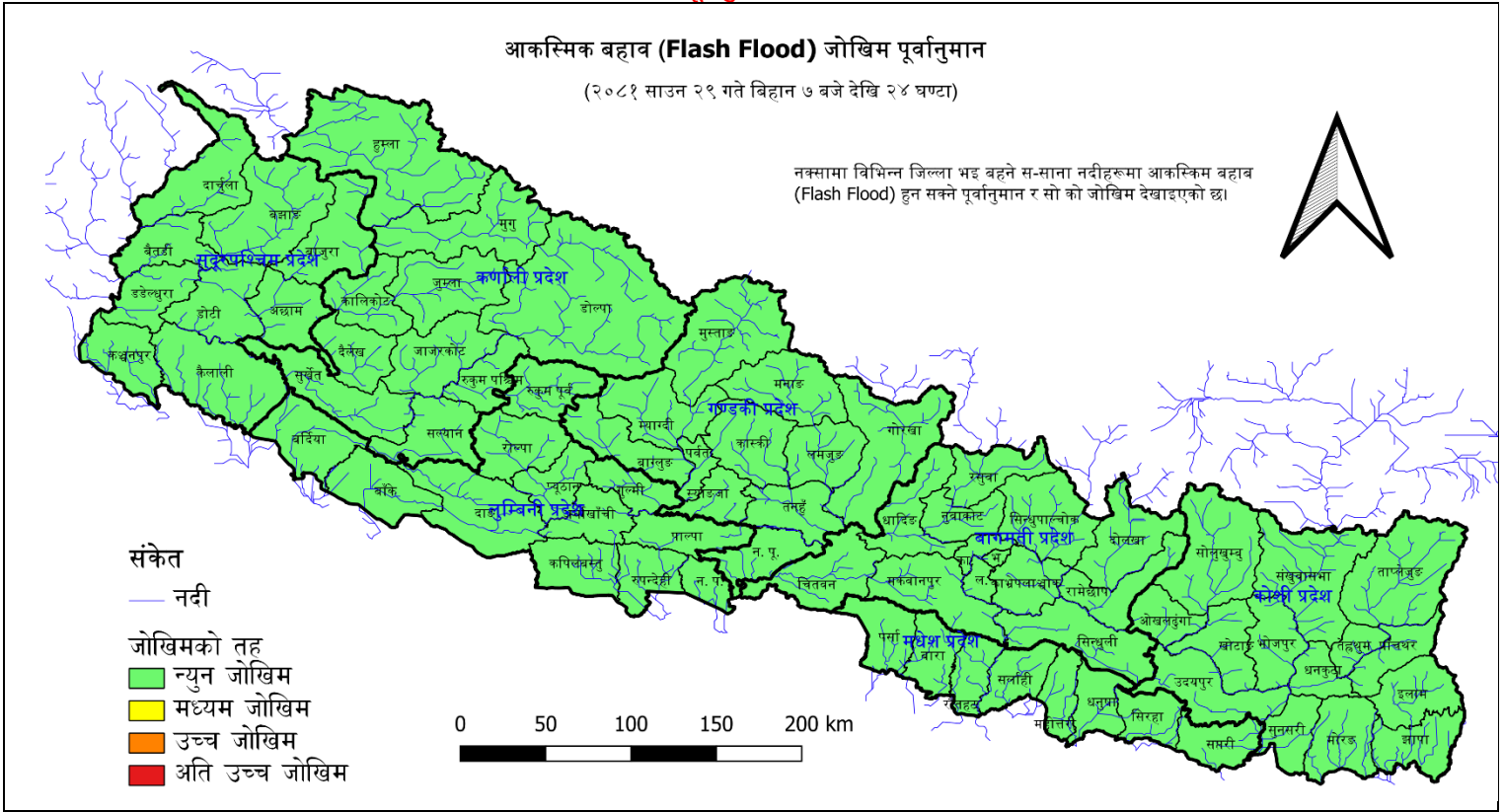
पर्सी (२०८१-०४-३१ गते)

कोशी, बागमती, गण्डकी र कर्णाली प्रदेश भइ बहने केही स-साना नदीहरुमा बहाव बढ्ने पूर्वानुमान छ।

आकस्मिक बहाव (Flash Flood) जोखिम पूर्वानुमान

(२०८१ साउन २९ गते बिहान ७ बजे देखि २४ घण्टा)

नक्सामा विभिन्न जिल्ला भइ बहने स-साना नदीहरूमा आकस्मिक बहाव (Flash Flood) हुन सक्ने पूर्वानुमान र सो को जोखिम देखाइएको छ।



**सरोकारवालाका लागि परामर्श (Advisory):**

आगामी ३ दिन कोशी, नारायणी, कर्णाली, महाकाली र यसका सहायक नदीहरू साथै कन्काई, कमला, बागमती, पूर्वी राप्ती, पश्चिम राप्ती र बबई नदीको जलसतह सतर्कता तह तलै रहने पूर्वानुमान भएपनि सतर्कता तह नजिक रहेकोले नदी तटीय क्षेत्रका क्रियाकलापमा सतर्कता अपनाईराखौं।

आज ताप्लेजुड, संखुवासभा, पाँचथर, दोलखा, रामेछाप, सिन्धुपाल्चोक, काभ्रेपलाञ्चोक, काठमाडौं, ललितपुर, भक्तपुर, धादिङ, नुवाकोट, उदयपुर, मकवानपुर, गोरखा, लमजुङ, कास्की, म्याग्दी, पर्वत, बागलुङ, रोल्पा, रूकुम पूर्व, रूकुम पश्चिम, सल्यान, सुर्खेत, बझाङ, दार्चुला र आसपासका जिल्ला भईबहने केही स-साना नदीहरूमा बहाव बढ्ने पूर्वानुमान रहेकोले नदी तटीय क्षेत्रमा सतर्कता अपनाउनुहुन अनुरोध छ।

(बाढी पूर्वानुमान बुलेटिन यस विभागको वेबसाइट मा समेत हेर्न सकिने छ। साथै विभागको फेसबुक पेज 'Nepal Flood Alert-नेपाल बाढी सूचना' र विभागको ट्विटर 'Nepal Flood Alert! नेपाल बाढी सूचना!' हेरौं।)

**नोट:**

**हरियो** रङले जलसतह सतर्कता तह भन्दा तलै रहने र बाढीको **न्यून जोखिम** हुने संकेत गर्दछ।

**पहेलो** रङले जलसतह सतर्कता तह आसपास पुग्ने र बाढीको **मध्यम जोखिम** रहेको संकेत गर्छ।

**सुन्तला** रङले जलसतहले सतर्कता तह पार गर्ने र बाढीको **उच्च जोखिम** रहेको संकेत गर्दछ।

**रातो** रङले जलसतहले खतरा तह पार गर्ने र बाढीको **अति उच्च जोखिम** हुने संकेत गर्दछ।

बुलेटिन तयार गर्ने :- इ. जिन्की भुसाल

## Forecast References:

- 1) Real Time Ground Observation System for Rainfall (around 260 stations) and Water levels (Around 180 Stations) under Flood Forecasting Section, DHM  
[http://hydrology.gov.np/#/river\\_watch](http://hydrology.gov.np/#/river_watch)  
[http://hydrology.gov.np/#/rainfall\\_watch](http://hydrology.gov.np/#/rainfall_watch)
- 2) MFD Rainfall Forecast (6 am)
- 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 Flood outlook –Ganges-Brahmaputra Basin
- 11) South Asia 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 दिनपछि 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)) 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 वेबसाइटमा 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 वेबसाइटमै 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: [नेपाल बाढी सूचना-Nepal Flood Alert](#) 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 १९५५ नम्बरको टोल-फ्री सेवा बाढी पूर्वसूचना प्रदान गर्ने उद्देश्यले मनसुनभर सञ्चालन गरिएको छ। जो कोहीले १९५५ डायल गरेर बाढी सम्बन्धि पूर्वसूचना लिन सक्नुहुनेछ।