

बाढी पूर्वानुमान बुलेटिन (Flood Forecast Bulletin)

(जारी मिति: २०८१-०५-१६ गते बिहान ०७ बजे)

नदीहरुको हालको अवस्था (Present River Status)

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

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

	जलाधार	नदीको नाम	आज (२०८१-०५-१६)	भोली (२०८१-०५-१७)	पर्सी (२०८१-०५-१८)
१	कोशी	सप्तकोशी, चतरा	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने
		तमोर, त्रिवेणी	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने
		अरूण, सिम्ले	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने
		दुधकोशी, रवुवाबजार	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने
		तामाकोशी, बुस्ती	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने
		सुनकोशी, हम्पचुवार	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने
२	नारायणी	नारायणी, देवघाट	उल्लेख्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने
		त्रिशुली, बेत्रावती	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने
		बुढीगण्डकी, आरूघाट	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने
		मर्स्याङ्दी, विमलनगर	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने	उल्लेख्य बढ्ने
		सेती, दमौली	उल्लेख्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने
		कालिगण्डकी, कुमालगाउँ	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने
३	कर्णाली	कर्णाली, चिसापानी	उल्लेख्य बढ्ने	उल्लेख्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने
		कर्णाली, असारघाट	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने
		भेरी, समजिघाट	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने
		पश्चिम सेती, दिपायल	उल्लेख्य बढ्ने	उल्लेख्य बढ्ने	उल्लेख्य बढ्ने
४	महाकाली	महाकाली, परिगाउँ	उल्लेख्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने
५	कन्काई	कन्काई, मैनाचुली	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने
६	कमला	कमला नदी, वेलसोत	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने
७	बागमती	बागमती, पधेरादोभान	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने
८	पूर्वी राप्ती	पूर्वी राप्ती, रजैया	उल्लेख्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने
९	पश्चिम राप्ती	पश्चिम राप्ती, कुसुम	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने
१०	बबई	बबई, चेपाङ	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने	सामान्य बढ्ने

स-साना नदीमा बाढी पूर्वानुमान

आज (२०८१-०५-१६ गते)

आज चितवन र आसपासका जिल्ला भई बहने अधिकांश स-साना नदीहरुमा बहाव बढ्ने तथा केही स-साना नदीमा आकस्मिक बाढीको उच्च जोखिम रहने पूर्वानुमान छ।

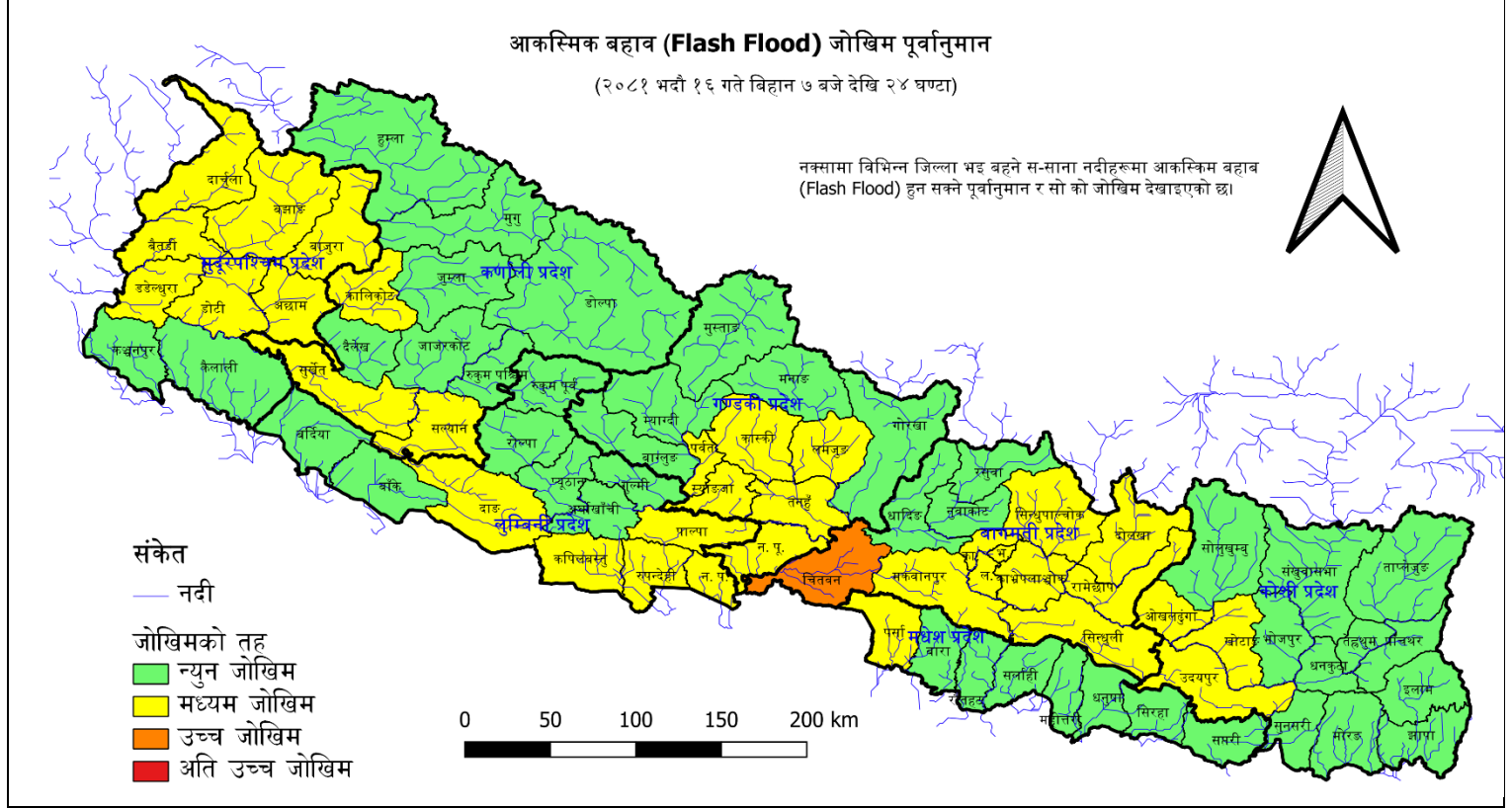
आज उदयपुर, खोटाङ, ओखलढुंगा, रामेछाप, सिन्धुली, दोलखा, सिन्धुपाल्चोक, काभ्रेपलाञ्चोक काठमाण्डौ, ललितपुर, भक्तपुर, मकवानपुर, पर्सा, नवलपरासी (ब.सु.प), नवलपरासी (ब.सु.पूर्व), तनहुँ, लम्जुङ, कास्की, पर्वत, पाल्पा, स्याङ्जा, रुपन्देही, कपिलवस्तु, दाङ सुर्खेत, सल्यान कालीकोट, अछाम, बाजुरा, डोटी, बझाङ, डडेलधरा, बैतडी, दार्चुला र आसपासका जिल्ला भई बहने अधिकांश स-साना नदीहरुमा बहाव उल्लेख्य बढ्ने तथा स-साना नदीमा आकस्मिक बाढीको मध्यम जोखिम रहने पूर्वानुमान छ। साथै रौतहट, बारा, गुल्मी, अर्घाखाँची, प्यूठान, रोल्पा, बागलुङ, म्याग्दी, रुकुम पश्चिम, जाजरकोट, दैलेख, बाँके, बर्दिया, कैलाली, कञ्चनपुर र आसपासका जिल्ला भई बहने अधिकांश स-साना नदीहरुको बहाव बढ्ने तथा केही स-साना नदीहरुमा आकस्मिक बाढी हुन सक्ने पूर्वानुमान रहेको छ।।

भोली (२०८१-०५-१७ गते)

बागमती, गण्डकी, लुम्बिनी, कर्णाली र सुदूरपश्चिम प्रदेश भइ बहने अधिकांश स-साना नदीहरूमा बहाव उल्लेख्य बढ्ने र केहीमा आकस्मिक बहावको मध्यम जोखिमको पूर्वानुमान छ।

पर्सा (२०८१-०५-१८ गते)

बागमती, गण्डकी, लुम्बिनी, कर्णाली र सुदूरपश्चिम प्रदेश भइ बहने अधिकांश स-साना नदीहरूमा बहाव उल्लेख्य बढ्ने र केहीमा आकस्मिक बहावको मध्यम जोखिमको पूर्वानुमान 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 र केहीमा उल्लेख्य बढ्ने पूर्वानुमान रहेकोले नदी तटीय क्षेत्रका क्रियाकलापमा सतर्कता अपनाईराखौं।

आज चितवन र आसपासका जिल्ला भई बहने अधिकांश स-साना नदीहरूमा बहाव बढ्ने तथा केही स-साना नदीमा आकस्मिक बाढीको उच्च जोखिम रहने पूर्वानुमान रहेकोले उच्च सावधानी अपनाईराखौं।

आज उदयपुर, खोटाङ, ओखलढुंगा, रामेछाप, सिन्धुली, दोलखा, सिन्धुपाल्चोक, काभ्रेपलाञ्चोक काठमाण्डौ, ललितपुर, भक्तपुर, मकवानपुर, पर्सा, नवलपरासी (ब.सु.प), नवलपरासी (ब.सु.पूर्व), तनहुँ, लम्जुङ, कास्की, पर्वत, पाल्पा, स्याङ्जा, रुपन्देही, कपिलवस्तु, दाङ सुर्खेत, सल्यान कालीकोट, अछाम, बाजुरा, डोटी, बझाङ, डडेलधरा, बैतडी, दार्चुला र आसपासका जिल्ला भई बहने अधिकांश स-साना नदीहरूमा बहाव उल्लेख्य बढ्ने तथा स-साना नदीमा आकस्मिक बाढीको मध्यम जोखिम रहने पूर्वानुमान छ। साथै रौतहट, बारा, गुल्मी, अर्घाखाँची, प्यूठान, रोल्पा, बागलुङ, म्याग्दी, रुकुम पश्चिम, जाजरकोट, दैलेख, बाँके, बर्दिया, कैलाली, कञ्चनपुर र आसपासका जिल्ला भई बहने अधिकांश स-साना नदीहरूको बहाव बढ्ने तथा केही स-साना नदीहरूमा आकस्मिक बाढी हुन सक्ने पूर्वानुमान रहेको 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।

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/#/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) 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।