

बाढी पूर्वानुमान बुलेटिन (Flood Forecast Bulletin)

(जारी मिति: २०७७-०४-२१ गते बिहान ०७ बजे)

नदीहरूको हालको अवस्था (Present River Status)

आज बिहानको मापन अनुसार कन्काई, कोशी, कमला, बागमती, नारायणी, पश्चिम राप्ती, बबई, कर्णाली, महाकाली नदीमा बहाव स्थिर अवस्थामा छ तथा सबैमा बहाव सतर्कता तह भन्दा तलै छ।

बाढी पूर्वानुमान (Flood Forecast)

पूर्वानुमान आज : श्रावण-२१ (बुधबार) (विहान ७ बजे देखि २४ घण्टा)

- आज कोशी, नारायणी, कर्णाली, महाकाली र यसका सहायक नदीमा बहाव केहि घटबढ हुने तथा सबैमा बहाव सतर्कता भन्दा तलै हुने। आज नारायणी र यसका सहायक नदीमा बहाव उल्लेख्य बढ्ने र केही स-साना सहायक नदीमा आकस्मिक बहाव हुन सक्ने।
- आज कन्काई, कमला, बागमती, पश्चिम राप्ती, बबई र यसका सहायक नदीमा सामान्य घटबढ हुने र सतर्कता तह भन्दा तलै हुने। आज कन्काई, तिनाउ, पश्चिम राप्ती, बबईका केहि स-साना नदीमा बहाव उल्लेख्य बढ्ने तर सतर्कता भन्दा तलै हुने पूर्वानुमान छ।
- आज झापा, सङ्खुवासभा, धनुषा, महोत्तरी, सर्लाही, मकवानपुर, सिन्धुपाल्चोक, दोलखा, रामेछाप, नुवाकोट, काठमाण्डौ उपत्यका, रसुवा, गोरखा, धादिङ, लम्जुङ, तनहुँ, स्याङ्जा, कास्की, म्याग्दी, बाग्लुङ, पर्वत, गुल्मी, पाल्पा, कपिलवस्तु, नवलपरासी, रुकुम, रोल्पा, सल्यान, जाजरकोट, सुर्खेत र आसपास भई बहने साना नदीमा बहाव बढ्ने र केही साना नदीमा आकस्मिक बहाव हुन सक्ने पूर्वानुमान रहेको छ।

पूर्वानुमान भोलि: श्रावण-२२ (बिहीबार) (विहान ७ बजे देखि २४ घण्टा)

- भोली कोशी, नारायणी, कर्णाली, महाकाली र यसका सहायक नदीमा बहाव केहि घटबढ हुने तथा सतर्कता तह भन्दा तलै हुने। भोली पनि नारायणी र यसका सहायक नदीमा बहाव उल्लेख्य बढ्ने र केही स-साना सहायक नदीमा आकस्मिक बहाव हुन सक्ने।
- भोली कन्काई, कमला, बागमती, पश्चिम राप्ती, बबईमा केहि घटबढ हुने तथा सबैमा बहाव सतर्कता भन्दा तलै हुने पूर्वानुमान छ।
- भोली प्रदेश १, बागमती प्रदेश, गण्डकी प्रदेश र कर्णाली प्रदेशको मध्यपहाडी, चुरे र तराईबाट बहने केहि स-साना नदीमा बहाव बढ्ने तर सतर्कता तह भन्दा तलै हुने पूर्वानुमान छ।

पूर्वानुमान पर्सी : श्रावण-२३ (शुक्रबार) (विहान ७ बजे देखि २४ घण्टा)

- पर्सी कोशी, नारायणी, कर्णाली, महाकाली र यसका सहायक नदीमा बहाव केहि घटबढ हुने तथा सबैमा बहाव सतर्कता भन्दा तलै हुने।
- पर्सी कन्काई, कमला, बागमती, पश्चिम राप्ती, बबई र यसका सहायक नदीमा बहाव केहि घटबढ हुने तर सतर्कता भन्दा तलै हुने पूर्वानुमान छ।
- पर्सी प्रदेश १, बागमती, गण्डकी प्रदेश र सुदूरपश्चिम प्रदेश को मध्यपहाडी, चुरे र तराई भई बहने साना नदीमा बहाव केहि बढ्ने तर सतर्कता भन्दा तलै हुने पूर्वानुमान छ।

सरोकारवालाका लागि परामर्श (Advisory):

- आगामी ३ दिन कोशी, नारायणी, कर्णाली, महाकाली र यसका सहायक नदीमा बहाव सतर्कता तह भन्दा तलै हुने पूर्वानुमान रहेकाले नदीतटिय क्षेत्रका कृषाकलाप सामान्य सतर्कता साथ गर्न सकिनेछ।
- आगामी ३ दिन कन्काई, कमला, बागमती, बबई, पश्चिम राप्तीमा पनि बहाव सतर्कता तलै हुने पूर्वानुमान रहेपनि आज कन्काई, तिनाउ, पश्चिम राप्ती, बबईका केहि साना सहायक नदीमा बहाव बढ्न सक्ने रहेकाले तटिय क्षेत्रका कृषाकलाप सामान्य सतर्कता साथ गरौ।
- आज झापा, सङ्खुवासभा, धनुषा, महोत्तरी, सर्लाही, मकवानपुर, सिन्धुपाल्चोक, दोलखा, रामेछाप, नुवाकोट, काठमाण्डौ उपत्यका, रसुवा, गोरखा, धादिङ, लम्जुङ, तनहुँ, स्याङ्जा, कास्की, म्याग्दी, बाग्लुङ, पर्वत, गुल्मी, पाल्पा, कपिलवस्तु, नवलपरासी, रुकुम, रोल्पा, सल्यान, जाजरकोट, सुर्खेत र आसपास भई बहने साना नदीमा आकस्मिक बहाव हुन सक्ने पूर्वानुमान रहेकोले उक्त जिल्लाको साना नदीतटिय क्षेत्रमा सामान्य 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

जल तथा मासम विज्ञान विभाग
मौसम पूर्वानुमान बुलेटिन (Weather Forecast Bulletin)
(जारी मिति: २०७७-०४-२९, बिहान ०६:०० बजे)

मौसम विश्लेषण (Meteorological Analysis):-

मनसुनी न्युन चापीय रेखा हाल नेपाल भन्दा दक्षिण तर्फ अवस्थित छ ।

हालको मौसमको अवस्था (Present Weather Status):

देशभर आंशिक देखि सामान्य बदली रहेको छ।

आगामी तीन दिनको मौसम पूर्वानुमान साउन २१ गते (बुधबार)

दिउँसो : देशभर आंशिक देखि सामान्य बदली रही केही स्थानहरूमा मेघगर्जन/चट्याङ्ग सहित हल्का देखि मध्यम वर्षाको सम्भावना रहेको छ । प्रदेश १, प्रदेश २, बागमती प्रदेश र सुदूरपश्चिम प्रदेशका एक वा दुई स्थानहरूमा भारी वर्षाको सम्भावना रहेको छ।

राती : देशका अधिकांश भू-भागमा सामान्य बदली रही थोरै स्थानहरूमा मेघगर्जन/चट्याङ्ग सहित हल्का देखि मध्यम वर्षाको सम्भावना रहेको छ। प्रदेश १, बागमती प्रदेश र गण्डकी प्रदेश र सुदूरपश्चिम प्रदेशका एक वा दुई स्थानहरूमा भारी वर्षाको समेत सम्भावना रहेको छ।

साउन २२ गते (बिहवार)

दिउँसो : देशभर सामान्य बदली रही प्रदेश नं. १, प्रदेश नं. २ र बागमती प्रदेशको केही स्थानहरूमा तथा बाँकी प्रदेशका थोरै स्थानहरूमा मेघगर्जन/चट्याङ्ग सहित हल्का देखि मध्यम वर्षाको सम्भावना रहेको छ । प्रदेश १, बागमती प्रदेश, गण्डकी प्रदेश र प्रदेश ५ का एक वा दुई स्थानहरूमा भारी वर्षाको सम्भावना रहेको छ।

राती : देशभर आंशिक देखि सामान्य बदली रही थोरै स्थानहरूमा मेघगर्जन/चट्याङ्ग सहित हल्का देखि मध्यम वर्षाको सम्भावना रहेको छ । प्रदेश १, बागमती, गण्डकी प्रदेश र प्रदेश ५ का एक वा दुई स्थानहरूमा भारी वर्षाको सम्भावना रहेको छ।

साउन २३ गते (शुक्रबार)

दिउँसो : देशभर आंशिक देखि सामान्य बदली रही थोरै स्थानहरूमा मेघगर्जन/चट्याङ्ग सहित हल्का देखि मध्यम वर्षाको सम्भावना रहेको छ । बागमती प्रदेश र सुदूरपश्चिम प्रदेशका एक वा दुई स्थानहरूमा भारी वर्षाको समेत सम्भावना रहेको छ ।

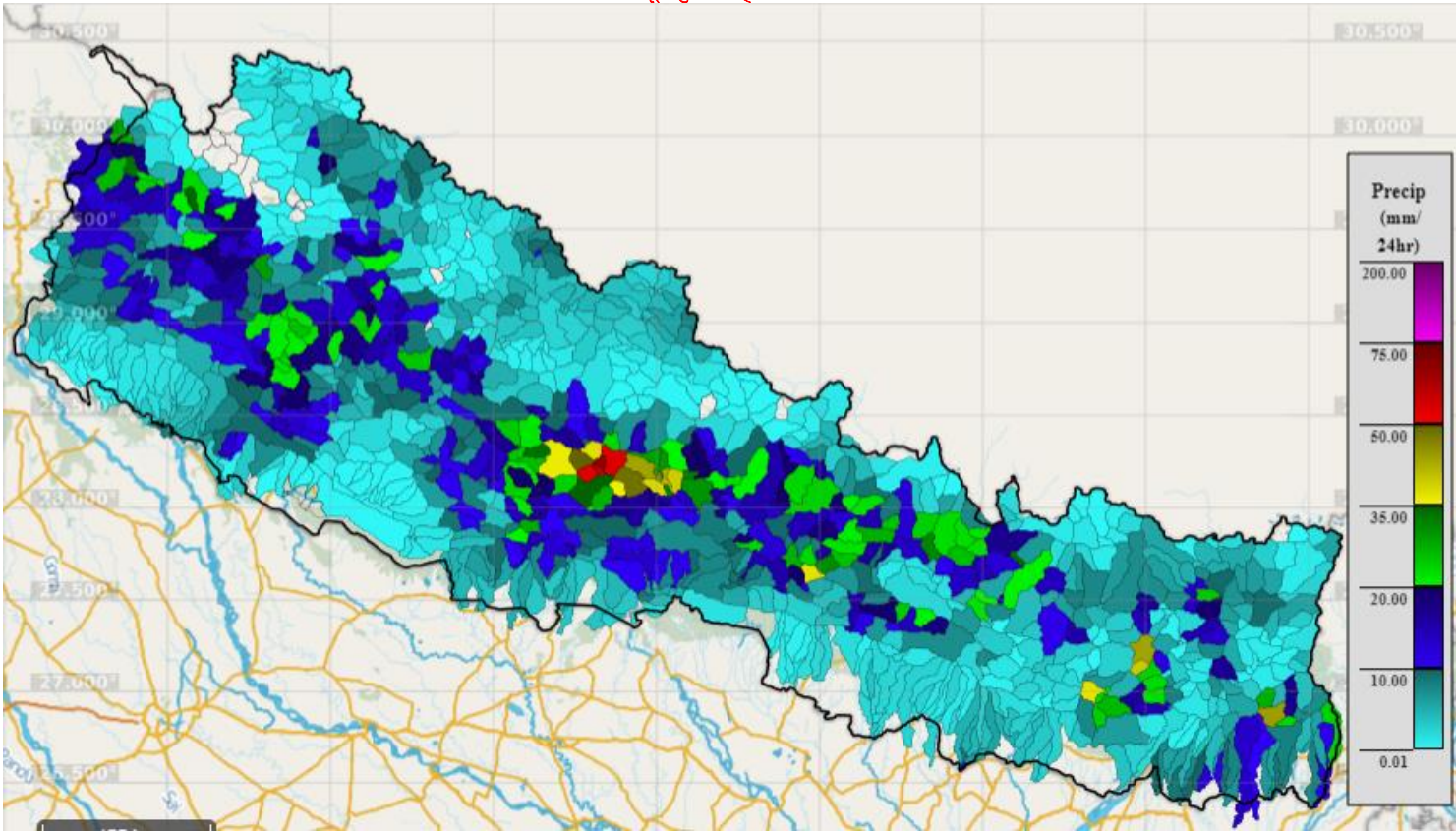
राती : देशभर सामान्य बदली रही केही स्थानहरूमा मेघगर्जन/चट्याङ्ग सहित हल्का देखि मध्यम वर्षाको सम्भावना रहेको छ ।

आगामी २४ घण्टाका लागि चेतावनी तथा परामर्श (Warning/Advisory for next 24 hours):

देशका केही स्थानहरूमा मेघगर्जन/चट्याङ्ग सहित हल्का देखि मध्यम वर्षाको सम्भावना रहेको छ भने प्रदेश १, प्रदेश २, बागमती प्रदेश र सुदूरपश्चिम प्रदेशका एक वा दुई स्थानहरूमा भारी वर्षा समेत हुनसक्ने देखिएकोले उक्त स्थानहरूमा आवश्यक सतर्कता अपनाउन हुन अनुरोध छ ।

ती स्थानहरूका नदीमा पानीको बहाव बढ्ने, पहाडी क्षेत्रमा भू-क्षय हुने, पहिरो जाने, सडक तथा हवाई यातायात प्रभावित हुने तथा ढल/पानीको राम्रो निकास नभएको ठाउँमा कुबान समेत हुन सक्ने भएकोले आवश्यक सतर्कता अपनाउन हुन अनुरोध 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 (7 days forecast for small rivers)
- 10) Regional Floodoutlook –Ganges-Brahmaputra Basin
- 11) SouthAsia Flash Flood Guidance System (Nepal)



२४ घण्टाको वर्षाको पूर्वानुमान (६-६ बजे)

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 गरी [Rainfall Watch](#) बटन थिच्नुहोला।
- 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 गरी [Rainfall Watch](#) बटन थिच्नुहोला।
- त्यस्तै, कुन नदीमा कती मिटर बाढी छ? बढ्दो छ कि घट्दो होला? खतरा होलाकी नहोला भन्ने जान्न चाहीं सोही वेबसाइटमै गरी [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।
- देशैभरका 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।