



भारत सरकार/ Government of India
केन्द्रीय जल आयोग/ Central Water Commission
प्रबोधन निदेशालय/Monitoring Directorate,
निचली गंगा बेसिन संगठन/Lower Ganga Basin Organisation
 २३, न्यू पाटलिपुत्र कॉलोनी, पटना-१३
 23, New Patliputra Colony, Patna-13



टेली-फैक्स / Tele-Fax:
0612 2279256

Dated 14.07.2019

Daily Flood Situation Report cum Advisory for Patna Circle under Lower Ganga Basin Organisation,
Patna

1.0 Rainfall Situation:

Moderate rainfall

2.0 Rainfall Forecast for next 5 days issued on 14.07.2019

Met. Sub-Division/ parts	Weather Warning for 5 days					Weather outlook for subsequent 2 days valid from 0830hrs of 19.07.2019 to 0830hrs IST of 21.07.2019
	DAY 1 valid from 1300hrs IST of 14.07.2019 to 0830hrs IST of 15.07.2019	DAY 2 valid from 0830hrs IST of 15.07.2019 to 0830hrs IST of 16.07.2019	DAY 3 valid from 0830hrs IST of 16.07.2019 to 0830hrs IST of 17.07.2019	DAY 4 valid from 0830hrs IST of 17.07.2019 to 0830hrs IST of 18.07.2019	DAY 5 valid from 0830hrs IST of 18.07.2019 to 0830hrs IST of 19.07.2019	
Bihar	RA/TS very likely at most places	RA/TS very likely at many places	RA/TS very likely at many places	RA/TS very likely at many places	RA/TS very likely at many places	Little change.

3.0 QPF for Ganga Basin issued by IMD Dated: 14/07/2019

Sl. No.	Basin Name	Sub-Basin Code/Name	QPF (mm)			Intensity & Spatial Distribution		
			Day-1	Day-2	Day-3	Day-1	Day-2	Day-3
1	Ganga	Kosi/Mahananda	26-50	11-25	0.1-10	M to H/ WS	L to M/ FWS	L to M/ FWS
2		Bagmati/ Adhwara	26-50	11-25	0.1-10	M to H/ WS	L to M/ FWS	L to M/ FWS
3		Gandak	11-25	11-25	0.1-10	M to H/ WS	L to M/ FWS	L to M/ FWS
4		Sone	0.1-10	0.1-10	0.1-10	L to M/ SCT	L to M/ SCT	L to M/ SCT
5		Punpun/ Dhab Nadi	0.1-10	0.1-10	0.1-10	L to M/ SCT	L to M/ SCT	L to M/ SCT
6		North Koel	0.1-10	0.1-10	0.1-10	L to M/ISOL	L to M/ISOL	L to M/ISOL
7		Kanhar	0.1-10	0.1-10	0.1-10	L to M/ISOL	L to M/ISOL	L to M/ISOL
8		Upper Sone	0.1-10	0.1-10	0.1-10	L to M/ISOL	L to M/ISOL	L to M/ISOL

4.0 Synoptic Situation

- Yesterday's trough at mean sea level close to the foothills of the Himalayas now runs from Punjab to Nagaland across Haryana, north Uttar Pradesh, north Bihar and Sub Himalayan West Bengal. However, the other branch of the trough from northeast Bihar to northeast Bay of Bengal has become less marked.
- Yesterday's trough in westerlies roughly along Long. 90°E to the north of Lat. 24°N persists and now seen between 1.5 & 5.8 km above mean sea level.

5.0 Flood Forecast/ Inflow Forecast

केन्द्रीय जल आयोग के अनुसार घाघरा नदी का जलस्तर आज प्रातः 0600 बजे दरौली में खतरे के निशान से 103 सेंटीमीटर नीचे था। इसके जलस्तर में कल प्रातः 0800 बजे तक 26 सेंटीमीटर की वृद्धि होने की सम्भावना है।

गंडक नदी का जलस्तर आज प्रातः 0800 बजे खड्डा में खतरे के निशान से 76 सेंटीमीटर नीचे था। इसके जलस्तर में आज अपराहन 1500 बजे तक 10 सेंटीमीटर की कमी होने की सम्भावना है।

गंडक नदी का जलस्तर आज प्रातः 0600 बजे डुमरियाघाट में खतरे के निशान से 28 सेंटीमीटर ऊपर था। इसके जलस्तर में कल प्रातः 0600 बजे तक 10 सेंटीमीटर की वृद्धि होने की सम्भावना है।

बुढ़ीगंडक नदी का जलस्तर आज प्रातः 0600 बजे लालबगियाघाट में खतरे के निशान से 82 सेंटीमीटर नीचे था। इसके जलस्तर में कल प्रातः 0600 बजे तक 56 सेंटीमीटर की वृद्धि होने की सम्भावना है।

बागमती नदी का जलस्तर आज प्रातः 0600 बजे ढेग ब्रिज में खतरे के निशान से 286 सेंटीमीटर ऊपर था। इसके जलस्तर में कल प्रातः 0600 बजे तक 166 सेंटीमीटर की कमी होने की सम्भावना है।

बागमती नदी का जलस्तर आज प्रातः 0600 बजे रून्नी सैदपुर में खतरे के निशान से 307 सेंटीमीटर ऊपर था। इसके जलस्तर में कल प्रातः 0600 बजे तक 85 सेंटीमीटर की वृद्धि होने की सम्भावना है।

बागमती नदी का जलस्तर आज प्रातः 0600 बजे बेनीबाद में खतरे के निशान से 22 सेंटीमीटर ऊपर था। इसके जलस्तर में कल प्रातः 0600 बजे तक कोई विशेष परिवर्तन नहीं होने की सम्भावना है।

अधवारा—समूह नदी का जलस्तर आज प्रातः 0600 बजे सोनबरसा में खतरे के निशान से 15 सेंटीमीटर ऊपर था। इसके जलस्तर में कल प्रातः 0600 बजे तक 110 सेंटीमीटर की कमी होने की सम्भावना है।

कमला—बलान नदी का जलस्तर आज प्रातः 0800 बजे जयनगर में खतरे के निशान से 165 सेंटीमीटर ऊपर था। इसके जलस्तर में आज संध्या 1600 बजे तक 75 सेंटीमीटर की कमी होने की सम्भावना है।

कोसी नदी का जलस्तर आज प्रातः 0600 बजे बसुआ में खतरे के निशान से 16 सेंटीमीटर ऊपर था। इसके जलस्तर में कल प्रातः 0600 बजे तक 114 सेंटीमीटर की वृद्धि होने की सम्भावना है।

कोसी नदी का जलस्तर आज प्रातः 0600 बजे बलतारा में खतरे के निशान से 49 सेंटीमीटर ऊपर था। इसके जलस्तर में कल प्रातः 0600 बजे तक 80 सेंटीमीटर की वृद्धि होने की सम्भावना है।

महानन्दा नदी का जलस्तर आज प्रातः 0600 बजे तैयबपुर में खतरे के निशान से 65 सेंटीमीटर ऊपर था। इसके जलस्तर में कल प्रातः 0600 बजे तक 20 सेंटीमीटर की वृद्धि होने की सम्भावना है।

महानन्दा नदी का जलस्तर आज प्रातः 0600 बजे ढेंगराघाट में खतरे के निशान से 146 सेंटीमीटर ऊपर था। इसके जलस्तर में कल प्रातः 0600 बजे तक 09 सेंटीमीटर की वृद्धि होने की सम्भावना है।

महानन्दा नदी का जलस्तर आज प्रातः 0600 बजे झावा में खतरे के निशान से 88 सेंटीमीटर ऊपर था। इसके जलस्तर में कल प्रातः 0600 बजे तक 06 सेंटीमीटर की वृद्धि होने की सम्भावना है।

परमान नदी का जलस्तर आज प्रातः 0600 बजे अररिया में खतरे के निशान से 100 सेंटीमीटर ऊपर था। इसके जलस्तर में कल प्रातः 0600 बजे तक 60 सेंटीमीटर की वृद्धि होने की सम्भावना है।

भारत मौसम विज्ञान विभाग की सूचनानुसार कल दिनांक 15/07/2019 को प्रातः तक बिहार की सभी नदियों के जलग्रहण क्षेत्रों में कहीं-कहीं हल्की वर्षा होने की सम्भावना है।