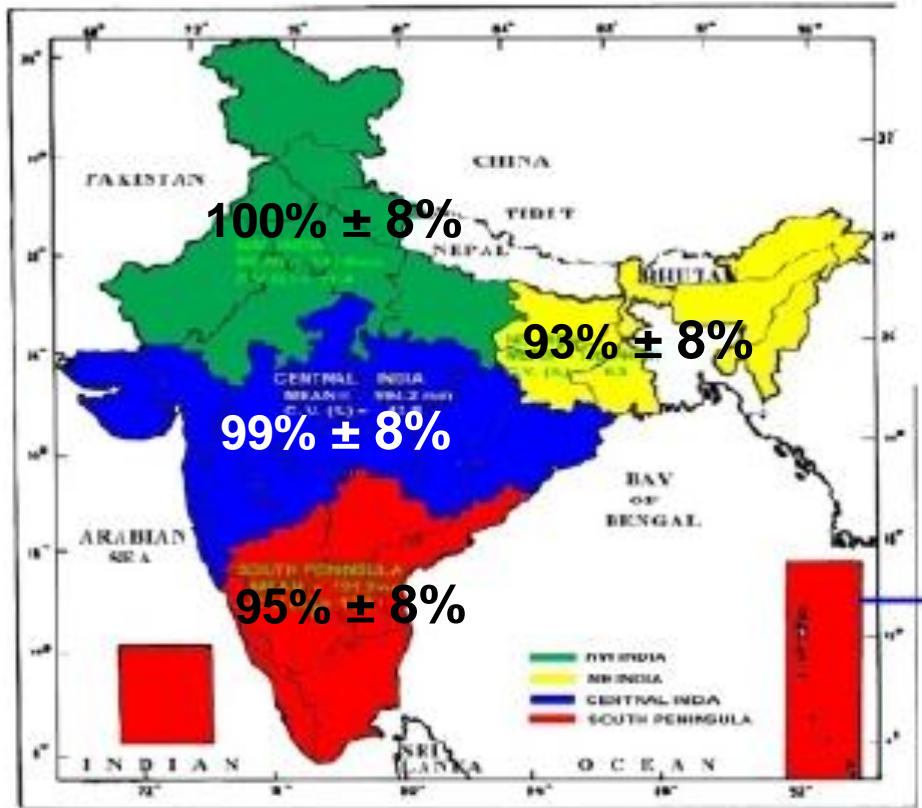




# Indian Centre for Climate and Societal Impacts Research (ICCSIR)

## Long Range Seasonal Weather Forecast Bulletin for Southwest monsoon 2018 : June - September 2018

Date : 31 – 05 – 2018



India Meteorological Department (IMD) has released the 2<sup>nd</sup> Long Range weather forecast for Southwest Monsoon 2018.

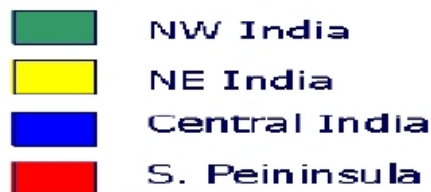
ICCSIR has synthesized the forecasts available in public domain.

As per ICCSIR's analysis :

➤ The monsoon seasonal rainfall is likely to be normal (96% - 104% of Long period average (LPA) of rainfall) for Indian subcontinent. On an average, rainfall is expected to be 97% ± 4 % of LPA.

➤ The rainfall in July is expected to be 101% ± 9% of LPA, while in August it may be 94% ± 9% of LPA.

Zone-wise expected monsoon in percentage of Long Period Average (Average of rainfall from 1951 – 2000).



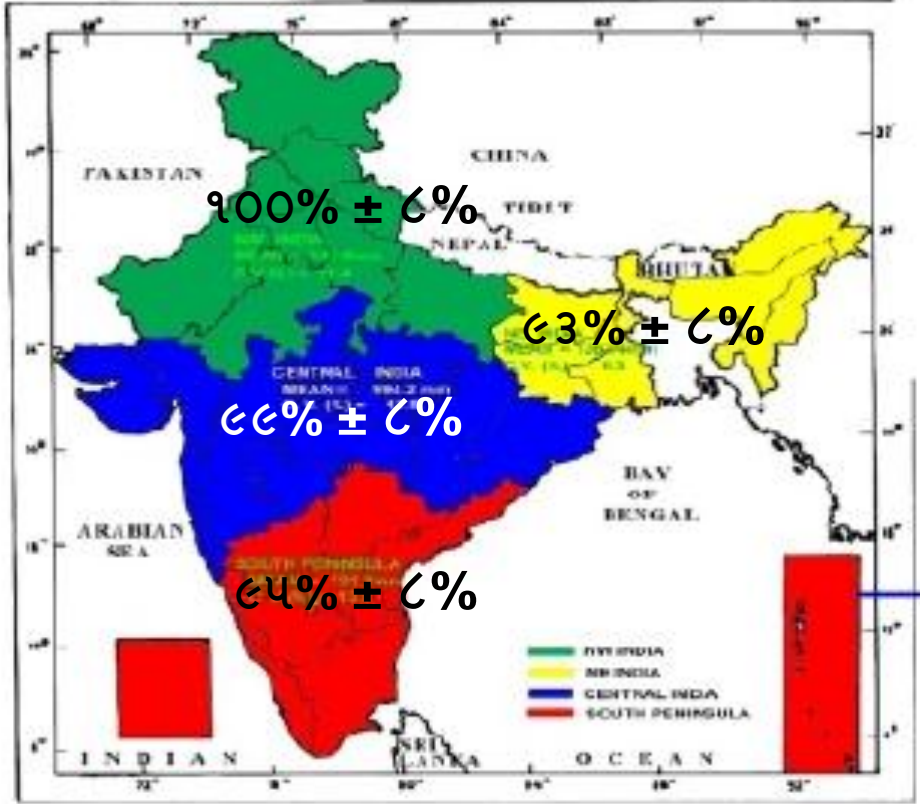
**Acknowledgement :** We thank IMD for providing the forecasts.



## Indian Centre for Climate and Societal Impacts Research (ICCSIR)

# લાંબા ગાળાની મોસમી હવામાન આગાહી પરિપત્ર ચોમાસું વર્ષ ૨૦૧૮ : જૂન થી સપ્ટેમ્બર ૨૦૧૮

તારીખ : ૩૧/૦૫/૨૦૧૮



લાંબાગાળાની સરેરાશ વરસાદનું ઝોન-પ્રમાણે વિતરણ. (લાંબાગાળાના સરેરાશ માટે વરસાદના વર્ષ ૧૯૫૧ થી ૨૦૦૦ સુધી લેવામાં આવ્યા છે.)

### ICCSIRના વિશ્લેષણ મુજબ :

- ૨૦૧૮ના દક્ષિણ-પશ્ચિમ મોનસૂન સમગ્ર સીઝનમાં સામાન્ય વરસાદ લાંબા ગાળાના સરેરાશ (એલપીએ)ના ૯૬% થી ૧૦૪% અપેક્ષિત છે.
- ૨૦૧૮ માં વર્ષારંભના સરેરાશ વરસાદ એલપીએના ૬૭% ± ૪% સંભવિત છે.
- જુલાઈ માસ દરમિયાન વરસાદ થવાની સંભવાના એલપીએના ૧૦૧% ± ૯% જેટલી છે. અને ઓગસ્ટ માસ દરમિયાન એલપીએના ૬૪% ± ૯% જેટલી છે.

	NW India (ઉત્તર પશ્ચિમ ભારત)
	NE India (ઉત્તર પૂર્વ ભારત)
	Central India (મધ્ય ભારત)
	S. Peninsula (દક્ષિણ ભારત)

આભાર : ફોરકાસ્ટ માટે અમો IMD ના આભારી છીએ.