



भारत की जलवायु → जलवायु का अध्ययन = जलवायु विज्ञान
(Climate of India) Study of Climate (Climatology)

भारत में जलवायु का अध्ययन - भारतीय मौसम विज्ञान विभाग
(Study of Climate in India) Indian Meteorological Sc. Dep.

established स्थापित - 1875 में (Shimla)



Director General महानिदेशक - मृत्युञ्जय महापात्रा

वर्तमान में IMD का मुख्यालय → नई दिल्ली
At present Head Quarter of IMD → New Delhi



like Sahara Desert, North India, Canada, Bihar

31-50 years

जलवायु
(Climate)

:- किसी बड़े क्षेत्र की दीर्घकालिक वायुमंडलीय दशाओं का औसत योग

Average sum of the atmospheric conditions of any large region for long term.

भारत की जलवायु - उष्णकटिबंधीय मानसूनी
(Climate of India) (Tropical Monsoon)

- ✓ Air pressure वायुदाब
- ✓ Humidity आर्द्रता
- ✓ Precipitation वर्षण
- ✓ Direction of wind पवनों की दिशा
- ✓ Temperature तापमान



✓ Atmospheric Condition of any small region for short term



